

DECKBLATT

	Projekt	PSP-Element	Obj. Kenn.	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.
	EU 417	N A A N	N N N N N N N N N N	N N N N N N	X A A X X	A A	N N N N
	9K	284100		HG	RB	0053	00

Titel der Unterlage:

Zur Salinität der Tiefenwässer Norddeutschlands,
Band 2 - Anlagen

Seite:

I.

Stand:

23.04.91

Ersteller:

Textnummer:

Stempelfeld:

PSP-Element TP.....: 2122354

zu Plan-Kapitel: 3.1.9.6.4

PL

24.04.1991



Freigabe für Behörden

PL

24.04.1991



Freigabe im Projekt

Diese Unterlage unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts sowie der Pflicht zur vertraulichen Behandlung auch bei Beförderung und Vernichtung und darf vom Empfänger nur auftragsbezogen genutzt, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden. Eine andere Verwendung und Weitergabe bedarf der ausdrücklichen Zustimmung des BfS.

Revisionsblatt

BfS

EU 417	Projekt	PSP-Element	Obj. Kenn.	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.
	N A A N	N N N N N N N N N N	N N N N N N	X A A X X	A A	N N N N	N N
	9K	284100		HG	RB	0053	00

Titel der Unterlage: Zur Salinität der Tiefenwässer Norddeutschlands, Band 2 - Anlagen	Seite: <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">II.</div>
	Stand: 23.04.91

Rev.	Revisionsst. Datum	verant. Stelle	Gegenzeichn. Name	rev. Seite	Kat. *)	Erläuterung der Revision

*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden.

BUNDESANSTALT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN UND ROHSTOFFE
HANNOVER

Zur Salinität der Tiefenwässer Norddeutschlands
Band 2 - Anlagen


Sachbearbeiter:

Datum:

Archiv.-Nr.:

Tagebuch-Nr.:

Anlagen:


April 1991

108 262

10659/91

Band 2 (2 Anlagen)

Anlage 1

**Wasseranalysen aus Tiefbohrungen in Nord- und
Nordwestdeutschland
(Archivdaten des Niedersächsischen Landesamtes
für Bodenforschung)**

tabelle 1/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
ABBENSEN-11	3527	3582067	5808153	Wd	160,0		TEUFE EVTL. 345 (MIT TELRHAET)	Salzstockrand		5,90		1,050
ADOLFSGLUECK-4	3323	3544930	5830770	ko(2b)	1206,0	1936	NA = NA + K	Salzstockrand				
ADORF-8	3308	2569264	5830880	joS	1570,1	1960		Prä-Salinar		6,61	12,791	1,158
ADORF-T28	3407	2566717	5829420	smDS	2274,6	1963	2268.8-2280.5	Prä-Salinar		7,10		1,205
ADORF-T28	3407	2566717	5829420	smVS	2411,5	1963	2339.55-2483.4	Prä-Salinar		6,40	11,687	1,212
ADORF-T32	3307	2566092	5830760	krBS	1608,0		1605.4-1610.8	Randsenke	1800			1,120
ADORF-T48	3408	2570531	5829512	krBS	1299,0	1965		Randsenke	1300	7,30	2,960	1,016
ADORF-Z11	3308	2572531	5830904	smDS	2358,5	1961		Prä-Salinar				1,202
ADORF-Z11	3308	2572531	5830904	smDS	2358,5	1961		Prä-Salinar		6,90	23,300	1,205
ADORF-Z8	3408	2573670	5830008	smH1	2301,0	1960	2290-2312, vu (Spuel ung), filtr.	Prä-Salinar		10,00	11,150	1,143
ADORF-Z8	3408	2573670	5830008	smH1	2301,0	1960	2290-2312, vu (Spuel ung), filtr.	Prä-Salinar		9,50	9,894	1,141
ADORF-Z8	3408	2573670	5830008	smDS	2365,0		2361-2369.75	Prä-Salinar				1,214
ADORF-Z8	3408	2573670	5830008	z2D	2854,0		2824-2883.3	Prä-Salinar				1,250
ADORF-Z9	3407	2564584	5829870	s	2323,0	1960		Prä-Salinar		7,00	7,008	1,230
ADORF-Z9	3407	2564584	5829870	s	2800,5	1960	2297-3304	Prä-Salinar		7,40		1,224
ADORF-Z9	3407	2564584	5829870	z2D	3061,0	1960	3034-3088, vu (Spuel ung)	Prä-Salinar		5,60	7,540	1,165
AHRENSHEIDE-8	3223	3537700	5850680	krV	1021,0		1017.2-1025.4	Randsenke	2400			
ALFELD-ELZE-Z1	3824	3548783	5778819	r	1639,0	1972	1618.2-1659	Prä-Salinar		4,65		1,190
ALFELD-ELZE-Z2	3824	3548831	5777346	r	1510,4	1973		Prä-Salinar		5,33		1,198
ALFELD-Z1	4025	3559850	5757875	z2D, z2S	2422,5	1959	2415.2-2429.4, VU(TON, FARBST.)	Prä-Salinar				1,216
ALFHAUSEN-2	3413	3423580	5829100	joM	670,0	1953	NAME NICHT SICHER, v u (Spuelung)	Prä-Salinar		8,70		1,205
ANNAVEEN-T2	3308	2574086	5838656	smDS	2665,0	1964	2661.5-2668.5, vu (Spuelung)	Prä-Salinar		6,60	8,930	1,051
ANNAVEEN-T2	3308	2574086	5838656	smDS	2664,5		GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-T2	3308	2574086	5838656	smDS	2667,0		GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-T2	3308	2574086	5838656	smDS	2682,0		GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-T2	3308	2574086	5838656	smDS	2688,0		GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-T2	3308	2574086	5838656	smVS	2795,0		GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-Z3	3308	2577378	5837487	smS, smH	2654,0		2645-2663	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-Z3	3308	2577378	5837487	smDS	2716,0		2708-2724	Prä-Salinar				
ANNAVEEN-Z4	3308	2575024	5838226	c	4090,0			Prä-Salinar				
APELDORN-13	3210	2596422	5848198	Wd	395,0	1958	vu (Ton)	Randsenke	900	6,50		1,077
APELDORN-T1	3210	2592379	5847061	smDS, smVS	2440,0		2371-2509.5	Prä-Salinar		6,30	17,850	1,215
APELDORN-Z2(2.)	3210	2593285	5845595	sm	2633,0		2481-2784	Prä-Salinar				
ARSTEN-Z1	2918	3488140	5876060	smDS	4108,2	1966	4105.2-4111.2	Prä-Salinar		5,50	18,970	1,223
BAHNSEN-NW-Z1	3028	3592655	5868210	roBAS	4583,3	1974	4577-4589.5, GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar		6,40		
BAHNSEN-NW-Z1	3028	3592655	5868210	roBAS	4583,3	1974	4577-4589.5, GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar		5,30		

tabelle 2/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
BAHNSEN-NW-Z1	3028	3592655	5868210	roWUS	4621,50	1974	GESAMT=Chlorid, 4614,5-4628,5	Prä-Salinar		5,90		
BAHNSEN-NW-Z2	3028	3592975	5871265	roBAS	4569,70	1974	GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar		5,60		
BAHNSEN-NW-Z3	3028	3594478	5868623	roWUS	4569,00	1982	4563-4574, Mn: 304 mg/l	Prä-Salinar		6,10		
BAHNSEN-NW-Z3	3028	3594478	5868623	roWUS	4590,00	1982	4585-4594, Mn: 41 mg/l	Prä-Salinar		6,30		
BAHNSEN-NW-Z3	3028	3594478	5868623	roWUS	4590,00	1982	4585-4594, Mn: 50 mg/l	Prä-Salinar		6,30		
BAHNSEN-NW-Z3	3028	3594478	5868623	roWH	4653,50	1982	Mn: 233 mg/l, GESAMT ohne Na, 4649-4658	Prä-Salinar		6,20		
BAHRENBORSTEL-T3	3418	3483309	5825664	smVS	2200,00	1965		Prä-Salinar		2,80	20,920	1,204
BAHRENBORSTEL-T3	3418	3483309	5825664	smDS	2349,50	1968	2340,7-2358,2	Prä-Salinar		4,10	10,130	1,057
BAHRENBORSTEL-T8	3518	3482802	5817553	sm	2451,50	1967	2341-2562	Prä-Salinar		5,40	17,270	1,215
BAHRENBORSTEL-Z1	3418	3482572	5820020	smDS ?	2841,10	1962	smDS 2197-222, z1A 2 834-2841,1	Prä-Salinar		3,80	18,178	1,190
BARENBURG-1	3318	3486655	5833965	krV	698,50	1954	690-707	Randsenke	800	4,30		1,055
BARENBURG-13	3318	3486039	5834543	joG	983,35	1954		Prä-Salinar		8,20		1,108
BARENBURG-13	3318	3486039	5834543	joG	983,35	1954		Prä-Salinar		8,50		1,050
BARENBURG-14	3318	3485945	5834893	krV	742,20	1965	726,9-757,5, Bohrhjahr 1954I	Randsenke	800	5,40	14,710	1,106
BARENBURG-24	3318	3486066	5833224	jmC	978,50	1959	975-978	Prä-Salinar		5,45	14,499	1,104
BARENBURG-27	3318	3486254	5834102	joki	965,13	1962	962,5-967,75, vu (Sp uelung)	Prä-Salinar		5,30	15,571	1,118
BARENBURG-27	3318	3486254	5834102	joki	965,13	1961	962,5-967,75	Prä-Salinar		6,80	22,461	1,180
BARENBURG-27	3318	3486254	5834102	jmC	977,35	1959	974,7-980	Prä-Salinar		4,37	18,597	1,173
BARENBURG-3	3318	3485676	5835028	krV	772,25	1961	764,5-780, Bohrhjahr 1953I	Randsenke	800	5,60	15,140	1,106
BARENBURG-3	3318	3485676	5835028	krV	772,25	1959	764,5-780	Randsenke	850	5,50	15,710	1,117
BARENBURG-30	3318	3485366	5833102	krV	766,63	1962	764-769,25	Randsenke	800	5,10	13,586	1,104
BARENBURG-35	3318	3487842	5834332	krV	768,25	1961	763-773,5	Randsenke	850	5,40	12,077	1,088
BARENBURG-36	3318	3487407	5834541	krV	762,30	1961	755-769,2	Randsenke	850	5,60	13,935	1,084
BARENBURG-39	3318	3485680	5833770	joG	969,25	1959		Prä-Salinar		4,75	18,467	1,172
BARENBURG-41	3318	3486200	5833692	joG	966,75	1960	962-971,5	Prä-Salinar		4,34	13,392	1,172
BARENBURG-48	3318	3486030	5834050	jmC	938,00	1960	931,75-944,25	Prä-Salinar		4,60	14,661	1,180
BARENBURG-63	3318	3485725	5832975	krV	764,25	1961	762,5-766	Randsenke	850	4,80	13,095	1,100
BARENBURG-6	3318	3484372	5834138	krV	782,50	1954	781-784	Randsenke	850	6,50		1,077
BARENBURG-6	3318	3484372	5834138	krVo	791,90	1959	772,5-811,3	Randsenke	850	6,00	15,590	1,108
BARENBURG-7	3318	3486057	5833470	joG	993,70	1959	Wert fuer Mg unsicher, 991,2-996,2	Prä-Salinar		4,80	16,144	1,137
BARENBURG-7	3318	3486057	5833470	joG	993,70	1960	991,2-996,2	Prä-Salinar		5,00	12,152	1,182
BARENBURG-8	3318	3484696	5834345	krV	760,25	1961	750,5-770	Randsenke	850	4,80	13,617	1,106
BARENBURG-8	3318	3484696	5834345	krV	796,25	1959		Randsenke	850	5,45	14,952	1,106
BARENBURG-T2	3318	3486380	5833840	smDS	2826,00	1964	2807-2845	Prä-Salinar		4,40	18,660	1,223
BARENBURG-T2	3318	3486380	5833840	smVS	2942,50	1962	vu (Quebracho)	Prä-Salinar		6,00	18,740	1,208
BARENBURG-T2	3318	3486380	5833840	smVS	2942,50	1962	vu (Quebracho)	Prä-Salinar		6,10	19,409	1,210

tabelle 3/1

	TK25	Rechte-Wert	Hoch-Wert	Strati-graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
BARENBURG-T2	3318	3486380	5833840	smDS	3014,5	1962	vu (Spuelung)	Prä-Salinar		5,30	19,004	1,169
BARENBURG-T2	3318	3486380	5833840	smDS	3014,5	1962		Prä-Salinar		4,30	19,305	1,204
BARENBURG-Z1	3318	3485216	5835048	z	3316,0	1961	SiO ₂ : 141 mg/l, 3261 -3371	Prä-Salinar		8,40	22,460	1,206
BARENBURG-Z3	3318	3486967	5835420	smVS	2863,5	1965	2855-2872	Prä-Salinar		4,30	21,100	1,214
BARENBURG-Z3	3318	3486967	5835420	smVS	2868,4	1962		Prä-Salinar		7,90	20,202	1,212
BARENBURG-Z3	3318	3486967	5835420	z2D	3384,0	1962	vu (H ₂ S), 3343-3425	Prä-Salinar		6,40	17,937	1,204
BARENBURG-Z3	3318	3486967	5835420	z2D	3384,0	1962	3343-3425, vu (H ₂ S)	Prä-Salinar		6,40	16,878	1,206
BARENBURG-Z3	3318	3486967	5835420	z1K	3761,5	1965	3760-3763	Prä-Salinar		3,50	16,340	1,153
BARRIEN-6T	3018	3485050	5872400	smDS,smV	3068,0		3040.2-3095, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar				
BARSFLETH-2	1819	3498634	5998897	jmB	2098,0		2084-2111.5					
BARVER-4	3317	3473937	5831410	joOM2	980,0	1964		Prä-Salinar		4,70	18,980	1,193
BARVER-S-1	3317	3471842	5830315	joG	1337,5	1964	1335.5-1339.5	Prä-Salinar		3,80	18,800	1,220
BARVER-Z1	3317	3473122	5831622	jokl	978,5	1966	vu (Oel), 972-985	Prä-Salinar		6,50	13,120	1,096
BARVER-Z1	3317	3478122	5831622	z2D	3476,0	1966	Probe filtriert, 346 5-3487	Prä-Salinar		6,60	19,420	1,201
BARVER-Z1	3317	3473122	5831622	z1K	3654,6	1966		Prä-Salinar		4,90	11,360	1,074
BARVER-Z1	3317	3473122	5831622	z1K	3675,5	1966	Probe filtriert, 365 2-3699	Prä-Salinar		5,50	19,880	1,215
BASSUM-Z1	3118	3486805	5858995	z2CA	4277,8	1975	4262.5-4293, GESAMT = Chlorid	Prä-Salinar		5,35		
BECKLINGEN-Z1	3125	3561125	5861480	roSL	5019,5	1964	5016-5023, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar		7,00		1,180
BEDEKASPEL-Z1	2510	2588727	5924289	r	4520,0		4513-4527	Prä-Salinar		7,50		1,250
BENTHEIM-10	3608	2578900	5799050	ro	1762,9	1946	Na+K=Na, H ₂ S: 68 mg/	Prä-Salinar		5,50		1,030
BENTHEIM-13	3609	2580240	5800620	z3D	1885,0	1944	vu (Eisenauffid)	Prä-Salinar		7,80		1,078
BENTHEIM-13	3609	2580240	5800620	z3AN?, z	1803,0	1946	Na=Na+K	Prä-Salinar		5,80		1,195
BETHERMOOR-Z1	3014	3435999	5868064	smD	3083,0	1972	3069.2-3096.6	Prä-Salinar				
BETZENDORF-Z1(2.)	2827	3587005	5888825	roWH	4788,0	1960	GESAMT = NaCl, 4753.5 -4821.8	Prä-Salinar		5,70		1,134
BEVERN-4	2421	3514900	5939200	z	1391,0	1973		Prä-Salinar		5,10		1,255
BEVERN-4	2421	3514900	5939200	z	1391,0	1973		Prä-Salinar		4,60		1,280
BOCKSTEDT-Z2(2.)	3216	3465335	5849515	z2D	3775,0	1969	3767.67-3782.6, GESA MT=Na+Cl	Prä-Salinar		6,10		1,201
BOCKSTEDT-Z2(2.)	3216	3465335	5849515	r	4334,0	1969	4332.5-4336, GESAMT = Chlorid	Prä-Salinar		7,80		
BOCKSTEDT-Z2(2.)	3216	3465335	5849515	r	4531,0	1969	4485-4576, GESAMT=Na+Cl	Prä-Salinar		5,90		1,134
BODENTEICH-11	3230	4411760	5850620	jmB	1415,0	1960	vu (Oel)	Randsenke	2500	6,83	7,413	1,054
BODENTEICH-11	3230	4411760	5850620	?	1700,8	1961	1698-1703.5, Wasser aus Oelprobe	Randsenke	2500	7,10	17,587	1,124
BODENTEICH-14	3230	4411280	5850105	jmB	1419,0	1963	1415.5-1423	Randsenke	2500	8,20	16,667	1,112
BOEDDENSTEDT-Z1	3028	3596039	5867352	roBAS	4384,0	1965	4376-4392, vu (Spuelung)?	Prä-Salinar		8,30		
BOEDDENSTEDT-Z1	3028	3596039	5867352	roBAS	4384,0	1965	4376-4392	Prä-Salinar		6,50		
BOEDDENSTEDT-Z1	3028	3596039	5867352	roBAS	4384,0	1965	4376-4392	Prä-Salinar		6,50		
BOEDDENSTEDT-Z1	3028	3596039	5867352	roBAS	4384,0	1965	4376-4392, vu (Spuelung) ?	Prä-Salinar		8,50		

tabelle 4/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm3)
BOEDDENSTEDT-Z1	3028	3596039	5867352	roBAS	4384,0	1985	4376-4392	Prä-Salinar		6,5		
BOEDDENSTEDT-Z1	3028	3596039	5867352	roBAS	4384,0	1985	1363,0-1238,0, vu (O eisuren)	Randsenke		8,0		1,240
BOERGER 7	3111	3408740	5859410	Wd	1300,5	1977	1893,6-1915, GESAMT= Chlorid+Eisen	Randsenke		5,8	27,000	1,233
BOERGER-8A	3111	3408569	5859976	joOM1	1904,0	1979	GESAMT=Chlorid, 1807 -1832,3	Randsenke		6,7		1,230
BOERGER-8	3111	3408872	5858788	joOM1	1819,7	1980	4932-4938, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		7,0		1,170
BOETTERSEN-Z1	2821	3521390	5891850	roSL	4935,0	1987	Mn: 15 mg/l	Prä-Salinar		5,8		1,129
BRAUDEL-Z1	3031	4428445	5865358	ko(1b)	1802,7	1980	3564,7-3579,6, Mn: 1 80 mg/l	Prä-Salinar		5,6		1,216
BRAUDEL-Z1	3031	4428445	5865358	roWUS	3572,1	1980	VU (QUEBRACHO, MOTOR ENOEL)	Randsenke	3300	7,2		1,037
BROECKEL-2	3427	3585603	5821743	krV	1641,0	1969	5179,5-5208,4	Prä-Salinar				
BRUEMMERHOF-Z1	2721	3517728	5902565	r	5194,0	1968	5179,5-5526,1	Prä-Salinar				
BRUEMMERHOF-Z1	2721	3517728	5902565	r	5353,0	1968	vu (Kontol, Methanol, 3056,8-3112,6	Prä-Salinar		5,4	0,617	1,002
BUCHHORST-Z5	3318	3481847	5834429	z2D	3085,0	1962	3652-3696, vu (H2S)	Prä-Salinar		5,8	17,771	1,200
BUCHHORST-Z8	3318	3478865	5836798	z2D	3674,0	1963	3240-3790	Prä-Salinar		6,8	17,530	1,208
BUCHHORST-Z4	3318	3481607	5835846	z2D	3515,0	1961	2415,4-2420,4, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
CAPPELN-S-Z1	3214	3437055	5849435	joKI(m)	2418,0		3812-3851,5, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
CAPPELN-S-Z1	3214	3437055	5849435	z2D	3832,0		3845-3848,5, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
CAPPELN-S-Z1	3214	3437055	5849435	z2D	3847,0			Prä-Salinar			1,059	
CLOPPENBURG Z3	3114	3437064	5854592	z2CA	3728,5	1986	2990,5-3021, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
COLNRADE-Z1	3116	3464040	5853870	amDS,amVA	3006,0		3095,5-3124, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
COLNRADE-Z1	3116	3464040	5853870	amVS	3110,0		3764,5-3809, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
COLNRADE-Z1	3116	3464040	5853870	z2D	3787,0		VU (QUEBRACHO)	Salzstockrand		7,8		
DACHTMISSEN-13	3526	3573044	5815849	krV	1123,0	1959	1280-1300, vu (Oeisc hlamm, Sand,Fe)	Randsenke	1100	5,7		1,114
DAHUM-W-1	3408	2575500	5829290	Wd	1290,0	1949	SiO2: 30 mg/l	Randsenke	1100	6,7		1,042
DALUM-W-1	3408	2575500	5829290	kro	720,0	1949	NO3: 5018 mg/l, Teuf e fraglich	Randsenke	1200	5,8		1,223
DALUM-Z3	3408	2578580	5828926	Wd ?	1290,0	1957	3360-3683, GESAMT=Cl +Ca+Mg	Prä-Salinar				
DALUM-Z5	3409	2580417	5829808	r,c	3522,0		GESAMT=Cl+Ca+Mg, 336 0-3683	Prä-Salinar				
DALUM-Z5	3409	2580417	5829808	r,c	3522,0			Prä-Salinar		4,4		
DALUM-Z6(1.)	3409	2582022	5829240	z3D	3062,0	1968	3365-3409, vu (Tylos e, H2S)	Prä-Salinar		6,2		1,136
DEBLINGHAUSEN-Z 1	3419	3499080	5828950	z2D	3387,0	1958	3215-3229, vu (H2S)	Prä-Salinar		5,5	22,872	1,175
DEBLINGHAUSEN-Z 2	3419	3498711	5828035	z2D	3222,0	1961	3215-3229	Prä-Salinar		9,1	10,900	1,065
DEBLINGHAUSEN-Z 2	3419	3498711	5828035	z2D	3222,0	1961	3253-3256,5	Prä-Salinar		5,3	20,623	1,181
DEBLINGHAUSEN-Z 2	3419	3498711	5828035	z2D	3254,8	1961	3456-3462	Prä-Salinar		5,4	24,210	1,221
DEBLINGHAUSEN-Z 3	3419	3497081	5828639	z2D	3459,0	1961	2015,55-2031,39, Ba+ +: 1 mg/l	Randsenke	2600	7,7		
DEDENHAUSEN-2	3527	3582994	5812045	juANS	2023,5	1985	2015,55-2031,39, Teuf e?	Randsenke	2600	8,5		
DEDENHAUSEN-2	3527	3582994	5812045	juANS	2023,5	1985	2015,55-2031,39, Teuf e?	Randsenke	2600	8,1		
DEDENHAUSEN-2	3527	3582994	5812045	juANS	2023,5	1985		Prä-Salinar		8,2		

tabelle 5/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
DEHLINGEN-Z1	2925	3566880	5881711	r	4849,8	1968	4624.5-4675, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar		6,80		1,200
DEHLINGEN-Z1	2925	3566880	5881711	r	4777,5	1968	4624.5-4930.4, GESAM T=NaCl	Prä-Salinar		5,40		1,220
DIEPHOLZ-11	3316	3455380	5830427	jmE2	850,0	1960	848-852.1, SiO2: 998 mg/l	Prä-Salinar		7,22		1,191
DRAWEHN-T1	2932	4436450	5876775	smDS	2063,0	1978	Ba: 3 mg/l	Prä-Salinar		7,20		1,180
DRAWEHN-T1	2932	4436450	5876775	smDS	2063,0	1978	Ba: 3 mg/l	Prä-Salinar		7,60		1,177
DREILINGEN-Z1	3028	3590210	5864640	roBAS	4510,8	1978	4508.5-4513	Prä-Salinar		6,20		1,223
DREILINGEN-Z1	3028	3590210	5864640	roWUS	4553,3	1978	4549-4557.5	Prä-Salinar		7,00		1,200
DREILINGEN-Z1	3028	3590210	5864640	roWUS	4553,3	1978	4549-4557.5	Prä-Salinar		7,40		1,240
DREILINGEN-Z1	3028	3590210	5864640	roWUS	4553,3	1978	4549-4557.5	Prä-Salinar		6,40		1,191
DUESTE-Z7	3217	3466680	5843770	z1-cs	3767,0		3595-3939, GESAMT=Na + Cl	Prä-Salinar				1,155
DUESTE-Z8	3217	3470458	5841115	z2D	3493,3	1983	GESAMT ohne Na	Prä-Salinar		6,20		
DUESTE-Z8	3217	3470458	5841115	z2D	3493,3	1984	GESAMT ohne Na	Prä-Salinar		6,60		
EBAG-33, OBERG	3727	3584939	5792207	jm	260,0	1926	SiO2: 200 mg/l, SO3: 384 mg/l	Randsenke	1100	7,00		
EBAG-61	3727	3585348	5791355	jm ?	510,0	1928	vu (Ton), NaCl: 1656 0 mg/l, Teufe fragl	Randsenke	1100			
EBAG-66	3727	3585998	5791803	jm ?	660,0	1929	vu (Ton), NaCl: 1391 3 mg/l, Teufe fragl	Randsenke	1100			
EBAG-60	3727	3586097	5791689	jm ?	595,0	1929	vu (Ton), NaCl: 6623 1 mg/l, Teufe fragl	Randsenke	1100			
EBSTORF-Z1	3029	4399492	5870809	ro	4393,6	1971		Prä-Salinar		5,70		
EBSTORF-Z1	3029	4399492	5870809	ro	4457,4	1971	4448-4466.75	Prä-Salinar		6,10		
EBSTORF-Z1	3029	4399492	5870809	ro	4565,3	1971	4563.5-4567	Prä-Salinar		5,80		
EHRA-13	3430	4414606	5826796	jmB	206,4	1940	Na = Na + K, pH ca.7	Salzstockrand				1,079
EHRA-3	3430	4414283	5826914	jmB	404,0	1939	NA = NA + K, pH >7	Salzstockrand				1,091
EHRA-44	3430	4415025	5826113	jmB	212,5	1942	209-215.8, Na = Na + K, pH ca.7	Salzstockrand				1,034
ELBERGEN-Z1	3212	3414403	5847942	z2D	3687,0	1967	SO4=SO4+HCO3+S	Prä-Salinar				1,228
ELDAGEN-Z1	3823	3543720	5781680	ro	1624,0	1974	1575.6-1672.6, vu (S puelungsfiltrat)	Prä-Salinar				
ELDAGEN-Z1	3823	3543720	5781680	ro	1654,0	1974	1575.6-1732, OH-: 99 0 mg/l	Prä-Salinar				
ELDINGEN-1	3328	3597300	5838190	ju	1600,0	1949	GESAMT=Chlor	Randsenke	2600			1,110
ELDINGEN-11	3328	3596250	5838540	juA ?	1481,5	1963	1464-1499 ? Bohrjahr 1951!	Randsenke	2600	6,65		1,106
ELDINGEN-11	3328	3596250	5838540	juA	1481,5	1964	Wasser aus Oelprobe, Teufe unsicher	Randsenke	2600	6,10	14,66	1,069
ELDINGEN-13B	3328	3595081	5836626	krS, krEM	620,0	1951	SiO2: 1 mg/l, Teufe evtl. 1580 = juA	Randsenke	2800			1,039
ELDINGEN-13B	3328	3595081	5836626	krS, krEM	640,0	1951	SiO2: 3 mg/l, Teufe evtl. 1580 = juA	Randsenke	2800			1,004
ELDINGEN-13B	3328	3595081	5836626	krS, krEM	700,0	1951	SiO2: 2 mg/l, Teufe evtl. 1580 = juA	Randsenke	2800			1,107
ELDINGEN-13B	3328	3595081	5836626	krS, krEM	970,0	1951	SiO2: 4 MG/L, Teufe evtl. 1580 = juA	Randsenke	2800			1,023
ELDINGEN-13B	3328	3595081	5836626	krS, krEM	1050,0	1951	SiO2: 4 mg/l, Teufe evtl. 1580 = juA	Randsenke	2800			1,123
ELDINGEN-17	3328	3597483	5838080	juA	1592,5	1955	1589.5-1595, aus Oel abgetrennt	Randsenke	2600	6,00		1,175
ELDINGEN-18	3328	3595910	5838330	juA ?	1485,5	1963	1461-1510 ?, Bohrjahr 1951!	Randsenke	2600	6,20		1,117
ELDINGEN-3	3328	3596250	5838450	juA	1485,0	1951	SiO2: 25 mg/l	Randsenke	2600	6,00		1,125

tabelle 6/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
ELDINGEN-45	3328	3595713	5839221	juA	1517,0	1955	1508-1526, Wasser vo m Oel getrennt	Randsenke	2600	6,00		1,113
ELDINGEN-46	3328	3596062	5839250	juA	1520,0	1955	vu (Erdool)	Randsenke	2600	6,40		1,116
ELDINGEN-47	3328	3597829	5838089	juA	1594,5	1955	vu (Erdool)	Randsenke	2600	6,30		1,114
ELDINGEN-48	3328	3595916	5839113	juA	1523,0	1955	1521-1525, Wasser vo m Oel getrennt	Randsenke	2600	6,20		1,112
ELDINGEN-49	3328	3597846	5838380	juA	1599,5	1955	1597-1601,5, vu(Oel)	Randsenke	2600	6,00	13,553	1,114
ELDINGEN-50	3328	3596096	5838649	juA	1474,0	1984	aus Oelprobe gewonne n, Bohrjahr 1954	Randsenke	2600	6,50	10,800	1,067
ELDINGEN-9	3328	3595900	5838740	juA ?	1464,5	1963	1441-1488 ?, Bohrjah r 1950!	Randsenke	2600	6,45		1,106
ELDINGEN-9	3328	3595900	5838740	juA	1471,0	1984	aus Oelprobe gewonne n, Bohrjahr 1950	Randsenke	2600	6,50	12,210	1,079
ELDINGEN-H1	3328	3595928	5837928	teo	455,0	1961	Bohrjahr 1952!	Randsenke	2600	7,10		1,042
ELDINGEN-H3	3328	3596071	5838984	teoU4	435,5	1955	401.2-470, vu (Ton)	Randsenke	2600	7,10		1,046
ELDINGEN-H3	3328	3596071	5838984	teoU3	470,0	1961		Randsenke	2600	7,00	8,478	1,044
ELSFLETH-11A	2716	3457675	5906725	jm	1630,0	1961		Randsenke	2500	6,60	15,527	1,100
ELSFLETH-12	2716	3458760	5905955	jm	1559,8	1961	1554.5-1565	Randsenke	2500	6,60	16,518	1,110
ELSFLETH-12	2716	3458760	5905955	jm	1559,8	1961	1554.5-1565	Randsenke	2500	6,60	16,722	1,110
ELSFLETH-16,16A	2716	3458425	5905525	jmG	1575,3	1960	1573.5-1577	Randsenke	2500	5,20		1,106
ELSFLETH-2A	2716	3458460	5906207	jm	1559,8	1957	1557.5-1562, vu(Oel)	Randsenke	2500	6,50		1,160
ELSFLETH-2A	2716	3458460	5906207	jm	1559,8	1960	1557.5-1562	Randsenke	2500	8,30	7,987	1,061
ELSFLETH-3	2716	3458643	5906413	jmG	1560,1	1957	1553.75-1566.5, vu (Oel)	Randsenke	2500	6,50		1,094
ELSFLETH-7	2716	3458150	5907050	jm	1576,0	1961		Randsenke	2500	6,70	16,126	1,103
ELZE-W-Z1	3824	3546500	5778640	r	1557,5	1977	1544-1571	Prä-Salinar		5,10		1,177
ELZE-W-Z1	3824	3546500	5778640	r	1557,5	1976	1544-1571	Prä-Salinar		5,49		1,192
EMLICHHEIM-S-8	3307	2558984	5831751	krV	1467,0	1973	vu (Spuelungsfiltrat)	Randsenke	1600	7,70		1,052
EMLICHHEIM-T1	3306	2552879	5831158	ow	2873,0			Prä-Salinar		5,90		
EMLICHHEIM-Z12	3307	2558990	5831055	z2D	3048,3	1978	3037.5-3059	Prä-Salinar		6,20		1,103
EMLICHHEIM-Z12	3307	2558990	5831055	z2CA	3107,8	1978	GESAMT= CHLORID	Prä-Salinar		11,50		1,000
EMLICHHEIM-Z12	3307	2558990	5831055	z2CA	3107,8	1978	GESAMT= Chlorid+Ca+M	Prä-Salinar		8,80		1,124
EMLICHHEIM-Z12	3307	2558990	5831055	Z2CA	3107,8	1978	GESAMT = Chlorid	Prä-Salinar		10,90		1,061
EMLICHHEIM-Z7(2.)	3306	2550604	5832205	cs	3255,0		3224-3286	Prä-Salinar		6,30		1,190
EMSTERKERFELD-Z1	3114	3438190	5855395	z2D	3770,0	1979	vu (Spuekung), 3755- 3784.8, S-:540 mg/l	Prä-Salinar		5,42		
EMTINGHAUSEN-SZ(1.)	3019	3497740	5864030	smS	3368,0		3352.5-3384.3, GESAM T=Na+Cl	Prä-Salinar		5,80		1,229
ENGERHAFE-Z1	2509	2585700	5928850	roWH	4376,3	1976	4373.6-4379, Mn+ +: 97 mg/l	Prä-Salinar		6,00		1,173
ENGERHAFE-Z1	2509	2585700	5928850	roWH	4418,2	1976	4416.4-4420, Mn+ +: 96 mg/l	Prä-Salinar		6,10		1,160
ENGERHAFE-Z1	2509	2585700	5928850	roWH	4435,2	1976	Mn+ +: 75 mg/l	Prä-Salinar		5,50		1,158
ERLTE-Z1	3115	3451320	5856940	z2D	3930,0	1977	vu (Filtrat), SO2+: 1870 mg/l, S-: 700	Prä-Salinar		5,98		1,191
ESCHE-Z2	3407	2565217	5824556	z2D	2961,4	1960	vu (H2S)	Prä-Salinar		7,70	19,058	1,203
ESCHE-Z2	3407	2565217	5824556	z2D	3085,5	1960	3046-3125, vu (H2S)	Prä-Salinar		6,30	16,594	1,197

tabelle 7/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
ESCHE-Z3	3407	2564897	5823770	c	3158,00	1964	3149-3163	Prä-Salinar		5,40	14,720	1,148
ESCHE-Z3	3407	2564897	5823770	c	3223,00	1964	3217-3229.5	Prä-Salinar		5,50	17,420	1,184
ESCHE-Z4	3407	2565780	5823365	c	3258,00		3252.5-3258.5, GESAM T=Cl	Prä-Salinar		6,00		1,156
ESTERWEGEN-Z2	2911	3402280	5877800	c	4744,00	1981	4736.5-4751.5, GESAM T= Cl+Ca+Mg	Prä-Salinar		6,40		
ESTERWEGEN-Z2	2911	3402280	5877800	c	4744,00	1981	4736.5-4751.5, GESAM T= Cl+Ca+Mg	Prä-Salinar		4,90		
ESTERWEGEN-Z2	2911	3402280	5877800	c	4744,00	1981	4736.5-4751.5, GESAM T= Cl+Ca+Mg	Prä-Salinar		9,70		
ETZEL-80	2513	3424875	5926555	kru	1497,70	1980	1494.4-1501, Ba:1mg/l, Mn:2mg/l, Al: 1mg	Salzstockrand		6,90	0,098	1,055
ETZEL-80	2513	3424875	5926555	kru	1511,00	1980	1509-1513, Ba:2 mg/l Mn:3 mg/l, Al:2 mg/l	Salzstockrand		6,60	0,144	1,080
ETZEL-80	2513	3424875	5926555	jm	1528,40	1980	1522.39-1534.5	Salzstockrand				
FLENSBURG-Z1	1222	3522847	6066444	sm	2826,50			Prä-Salinar		5,70		1,208
FLENSBURG-Z1	1222	3522847	6066444	z3D	3230,00		3225-3234, Na sehr gering, vu (Oelspuren)	Prä-Salinar				1,308
FLENSBURG-Z1	1222	3525847	6066444	z2D, z3D	3234,00		Na sehr gering	Prä-Salinar		3,90	9,747	1,326
FRENSWEGEN-2	3508	2569196	5813734	z2D	1955,30	1962	1952-1958.6, vu (H ₂ S), Bohrjahr 1953	Prä-Salinar		7,00	19,410	1,155
FRENSWEGEN-3	3508	2568326	5813942	krBS	239,00	1967	Bohrjahr 1954	Randsenke	300	6,90	4,090	1,022
FRENSWEGEN-3	3508	2568326	5813942	z2D, z3D	1863,60	1962	1841.5-1885.7, Bohrjahr 1954	Prä-Salinar		4,40	9,705	1,060
FRENSWEGEN-3	3508	2568326	5813942	z2D, z3D	1863,60		1841.5-1885.7, Bohrjahr 1954	Prä-Salinar		4,40	9,705	1,060
FRENSWEGEN-4	3508	2571116	5813047	z3D	2172,50	1957	2161-2184	Prä-Salinar		3,70		1,230
FRENSWEGEN-4	3508	2571116	5813047	z3D	2172,50	1957	2161-2184	Prä-Salinar		5,20		1,192
FRENSWEGEN-4	3508	2571116	5813047	z3D	2172,50	1957	2161-2184	Prä-Salinar		2,20		1,096
FUHRBERG-E1(2.)	3425	3559700	5820350	jmC ?	1758,00	1953	1750-1763 ?, vu (Oel spuren)	Randsenke	3000	6,00		1,048
FUHRBERG-O-1	3325	3562796	5830383	jm	370,00	1945	Arch.-Nr. 92883	Salzstockrand				1,090
FUHRBERG-O-18	3325	3562849	5830254	jmC	667,00	1945	664.5-668.5, Arch.-Nr. 92883	Salzstockrand				1,109
FUHRBERG-O-20	3325	3562664	5830486	jmC	347,00	1945	341-353, Arch.-Nr. 9 2883	Salzstockrand				1,096
GEORGS DORF-106/106A	3407	2567143	5824172	krV	1034,00	1957	1020.15-1047, vu (Oe 1020.15-1047, vu (Oe	Randsenke	1100	5,90		1,084
GEORGS DORF-213	3408	2568560	5823235	krV	1009,00	1957	993-1025.7, vu (Oel)	Randsenke	1100	6,15		1,081
GEORGS DORF-213	3408	2568560	5823235	krBS	1013,00	1954	994-1032, Bohrjahr 1 950I	Randsenke	1100	6,20		1,081
GEORGS DORF-219	3408	2569915	5823115	krV	998,00	1957	974.78-1017.5, vu (O el)	Randsenke	1100	6,10		1,080
GEORGS DORF-220	3408	2569915	5823119	krV	999,63	1957	vu (Oel), 984.16-101 5.1, Bohrjahr 1950I	Randsenke	1100	6,50		1,063
GEORGS DORF-220	3408	2569915	5823119	krBS	1036,00	1956	Bohrjahr 1950I Endtiefe 1026I	Randsenke	1100	6,80		1,079
GEORGS DORF-236	3408	2567854	5824412	krV	955,00	1962	Bohrjahr 1952I, 943- 967	Randsenke	1100	6,40	15,313	1,110
GEORGS DORF-236	3408	2567854	5824412	Wd	1034,50	1954	988-1081	Randsenke	1100	6,10		1,113
GEORGS DORF-240	3408	2567848	5824429	krBS	846,50	1965	Bohrjahr 1952I, 840- 853	Randsenke	1100	6,10	13,260	1,085
GEORGS DORF-257	3408	2567928	5823868	krV	934,50	1965	Bohrjahr 1953I, 908- 961	Randsenke	1100	6,60	13,050	1,084
GEORGS DORF-272W	3407	2566962	5824874	Wd	907,00	1965	Bohrjahr 1956I 826.9 87.4	Randsenke	1100	6,50	11,820	1,074
GEORGS DORF-279	3408	2568442	5824916	Wd	893,00	1962		Randsenke	1100	7,50	4,852	1,018
GEORGS DORF-77	3408	2569011	5823162	krBS	1006,20	1957	982.5-1029.8, Bohrjahr 1949I	Randsenke	1100	6,70		1,078

tabelle 8/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
GEORGDORF-77	3408	2569011	5823182	krBS	1036,00	1958	vu (Oef), Bohrhjahr 1 949!	Randsenke	1100	6,30		1,081
GEORGDORF-78	3408	2569247	5823053	krBS	1048,00	1950	SiO ₂ : 25 mg/l	Randsenke	1100	5,60		1,082
GEORGDORF-H18	3408	2568967	5822970	krV	1128,50	1958	1097.5-1159.5	Randsenke	1100	6,15		1,084
GEORGDORF-H18A/H18A	3407	2567373	5823877	krBS	1105,00	1958	vu (Spuelung)	Randsenke	1100	6,10		1,081
GEORGDORF-H18/H18A	3407	2567373	5823877	krBS	1081,00	1958	vu (Spuelung)	Randsenke	1100	6,20		1,067
GEORGDORF-H19	3407	2568440	5824353	krBS	1210,00	1958		Randsenke	1100	5,70		1,089
GEORGDORF-H20	3408	2568186	5823170	krBS	1135,00	1958		Randsenke	1100	6,25		1,083
GETELO-Z1	3507	2557869	5815299	cs	2549,00		2547.5-2551	Prä-Salinar		6,20		1,161
GIFHORN-14	3528	3599948	5818094	Wd	349,00	1936	Arch.-Nr. 035881	Salzstockrand				
GIFHORN-14	3528	3599948	5818094	Wd	349,25	1936	Arch.-Nr. 035881	Salzstockrand				
GIFHORN-30	3528	3599793	5818033	krV	270,00	1937	Na = NA + K, Mengena ngaben unsicher	Salzstockrand				1,125
GIFHORN-86	3528	3600222	5817488	krV	260,00	1943	Na = Na + K, pH ca.7	Salzstockrand				1,067
GIFHORN-87	3528	3600277	5817501	krV	250,50	1943	239.4-262.2, pH ca.7	Salzstockrand				1,079
GIFHORN-89	3528	3600259	5817454	krV	250,00	1943	Na = Na + K, pH >7	Salzstockrand				1,020
GIFHORN-89	3528	3600259	5817454	krV	256,00	1943	Na+K=Na, pH >7	Salzstockrand				1,024
GIFHORN-89	3528	3600259	5817454	krV	258,00	1943	249.2-268.6, Na = Na + K, pH ca.7	Salzstockrand				1,074
GIFHORN-82	3528	3600447	5817429	krV	251,50	1944	248.5-254, Na = Na + K, pH <7	Salzstockrand				1,076
GILDEHAUS-Z2	3708	2575760	5791125	c	2095,00	1983	2088-2102	Prä-Salinar		6,10		1,035
GILDEHAUS-Z2	3708	2575760	5791125	c	2127,50	1983	2121-2134	Prä-Salinar		6,50		1,128
GILDEHAUS-Z2	3708	2575760	5791125	c	2156,00	1983		Prä-Salinar		6,40		1,154
GOLDENSTEDT-N-Z1	3118	3455845	5851960	z2D	3689,00		3672-3906, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar				
GROOTHUSEN-Z3	2508	2569086	5919671	r	3244,00		3208-3280.2, NaCl: 3 42000 mg/l	Prä-Salinar		5,50		1,200
GROOTHUSEN-Z5	2608	2569009	5918302	smVS	2302,90			Prä-Salinar				
GROSS LESSEN-Z1	3318	3482402	5839189	z2D	3747,90	1985	Probe filtriert, 3723 .5-3772.2.S-:79mg/l	Prä-Salinar		6,76		1,202
GROSSENKNETEN-Z1	3015	3451746	5864854	z2D	4102,00	1968	4095-4108.7, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
GROSS-LESSEN-1	3318	3480380	5838700	krV	1194,50	1968	1191-1198	Randsenke	1300	6,40	15,220	1,119
GROSS-LESSEN-1	3318	3480380	5838700	krV	1211,80	1968	1210-1213.5	Randsenke	1300	4,60	15,700	1,123
HAGEN-1	3215	3450191	5843005	joKIM	1907,00	1959	GESAMT=NaCl,vu (Oef)	Prä-Salinar		5,90		1,225
HAHNOEFERSAND-T2	2424	3548470	5934385	smDS	2631,00		2618-2644, GESAMT oh ne Na	Prä-Salinar		6,10		1,210
HAMELN-3	3921	3519310	5773690	su	1500,00	1963		Prä-Salinar		6,20	17,921	1,164
HAMWIEDE-Z3	3022	3531017	5864222	c	4582,00	1981	4554-4570, Probe fil triert	Prä-Salinar		5,80		1,020
HANKENBUETTEL-12	3229	4405583	5843630	jmB	1517,00	1963	1513-1520.5	Randsenke	2900	7,40	15,337	1,106
HANKENBUETTEL-M2	3229	4405960	5844060	jmB	1590,50	1954	Ende der Bohrung1959	Randsenke	2900	7,40		1,001
HANKENBUETTEL-M3	3229	4405629	5844135	jm	1596,00	1954	Ende der Bohrung1959	Randsenke	2900	5,30		1,103
HARDESSE-26/26A	3427	3585271	5819789	ko(2b)	2632,00	1968	2624.4-2639	Randsenke	3300	5,30		1,159
HARDESSE-T1	3528	3585258	5817068	jmB	2282,00	1969	2254-2310	Randsenke	2900	6,10		1,145

tabelle 9/1

	TK28	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
HAREN-Z1(2.)	3209	2584629	5852318	r	3781,0		GESAMT=Chlorid, 3747,5-3775	Prä-Salinar		7,50		1,230
HAREN-Z2	3109	2582550	5853080	z2CA	4027,5	1973	4024.5-4030.5, GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar		5,80		1,200
HAREN-Z2	3109	2582550	5853080	r	4097,0	1973	4054-4140, GESAMT=Chlorid	Prä-Salinar		5,10		1,212
HARME-4	3215	3444290	5844245	joKlm	1911,8	1957	1906.5-1917, SiO ₂ : 4,4 mg/l, CO ₂ :333 mg/l	Prä-Salinar		5,20		1,221
HARNESSE-T1	3528	3595258	5817088	juANS	2737,9	1969	2734.6-2741.2	Randsenke	2900	7,90		1,152
HARPSTEDT-Z1(1.)	3117	3474520	5859755	z2D	3875,5		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
HARPSTEDT-Z1(1.)	3117	3474520	5859755	z2D	3879,0		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
HARPSTEDT-Z1(2.)	3117	3474520	5859755	z2D	3890,5		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
HEBELERMEER-11	3309	2580047	5839748	krBS	1182,0	1967	1169-1195, Bohrjahr 1958!	Randsenke	1300	6,10	13,61	1,095
HEBELERMEER-16	3309	2580088	5840081	krBS	1179,6	1967	1175-1184.2, Bohrjahr r 1959!	Randsenke	1300	6,00	16,18	1,121
HEBELERMEER-19	3309	2579958	5839937	krBS	1153,0	1967	1141.5-1161.5, Bohrjahr 1960!	Randsenke	1300	5,80	13,46	1,091
HEBELERMEER-O-Z1A	3209	2583420	5842220	z2D	4059,0	1977	vu (Filtrat), 4044-4 073.4	Prä-Salinar		6,26		
HEBELERMEER-O-Z1A	3209	2583420	5842220	z2D	4090,0	1977	vu (Säure), 4044-41 35	Prä-Salinar		4,03		
HEBELERMEER-Z2	3308	2575692	5840793	sm	2810,0		2805-2815, GESAMT=Na + Cl	Prä-Salinar				
HEIDE-T1	1522	3524787	6035002	km	2880,0			Prä-Salinar				
HELLES-BRUCH-10	3428	3578701	5824614	t	310,0	1941	Erdoelfeld Nienhagen Teufe 1320 = krV/Wd	Salzstockrand				1,172
HELLES-BRUCH-10	3428	3578701	5824614	krSM	800,0	1941	Erdoelfeld Nienhagen Teufe 1320 = krV/Wd	Salzstockrand				1,170
HELLES-BRUCH-10	3428	3578701	5824614	juD	1320,0	1941	Erdoelfeld Nienhagen Teufe 1320 = krV/Wd	Salzstockrand				1,172
HELLES-BRUCH-10	3428	3578701	5824614	Wd ?	1324,0	1940	Teufe fraglich, Erdoelfeld Nienhagen	Salzstockrand				
HELMERKAMP-1	3328	3591210	5830370	krS,krEM	650,0	1951	SiO ₂ : 40 mg/l, vu (O el), Teufe 1820?=juA	Randsenke	3000	5,80		1,132
HELMERKAMP-1	3328	3591210	5830370	juA3	1800,0	1951	SiO ₂ : 50 mg/l, vu (O el)	Randsenke	3000	5,70		1,130
HELMERKAMP-1A	3328	3591210	5830370	teo(u)	350,0	1951	Teufe evtl.1825=juA	Randsenke	3000	6,70		1,128
HELMERKAMP-1A	3328	3591210	5830370	krS, krEM	500,0	1951	Teufe evtl.1825=juA	Randsenke	3000	6,50		1,130
HEMMELTE-T3	3213	3427270	5852060	smVS	3102,0		CO ₂ : 900 mg/l	Prä-Salinar				
HEMMELTE-W-9	3213	3426360	5850135	jmE	1295,0	1959	1266.76-1323.3, SiO ₂ : 13 mg/l, CO ₂ :213 mg/l	Prä-Salinar		5,60		1,178
HEMMELTE-Z1	3213	3425805	5851595	smDS	2995,0			Prä-Salinar				
HEMMELTE-Z1	3213	3425805	5851595	smVS	3096,0		3093.5-3098.5	Prä-Salinar				
HEMMELTE-Z1	3213	3425805	5851595	z2D	3591,0		3571.5-3610	Prä-Salinar				
HEMMELTE-Z2	3213	3426975	5849820	smVS	3043,7		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
HEMMENDORF-Z1	3923	3543095	5773892	r	2176,0	1985	2112-2240, vu (Spuelung)	Prä-Salinar				
HEMSBUENDE-Z1	2922	3531010	5884975	roSL	4841,5	1986	4834-4849, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		6,80		
HEMSBUENDE-Z1	2922	3531010	5884975	roSL	4841,5	1986	4834-4849, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		7,30		
HEMSBUENDE-Z1	2922	3531010	5884975	roSL	4841,5	1986	4834-4849, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		7,10		
HEMSBUENDE-Z3	2822	3529360	5885425	roSL	4810,8	1989	GESAMT ohne NaCl, 4806-4815.5	Prä-Salinar		5,91		
HENGSTERHOLZ-T1	3017	3470030	5870960	smS,smH	2711,0		2676.6-2744.5, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
HENGSTLAGE-S-T1	3014	3440800	5867650	smS	3039,0		3023.5-3054.5	Prä-Salinar				

tabelle 10/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
HILDESHEIM-O-10	3726	3577829	5790022	krf-krb	40,0	1958	Teufe 620? = krV/Wd	Randsenke	1800	6,1		1,103
HILDESHEIM-Z1	3824	3556948	5779696	roWH	1683,5	1977	1678-1689	Prä-Salinar				
HILLERSE-N-1	3528	3599130	5811410	krV	860,0	1960		Randsenke	3100	6,7	12,297	1,124
HILLERSE-N-5	3528	3599118	5811530	Wd-krV	836,0	1960	vu (Oel, Benzol)	Randsenke	3100	7,3	14,615	1,123
HILLERSE-N-6	3528	3598720	5811220	krV	834,8	1960		Randsenke	3100	6,7	12,183	1,122
HOEVER-1	3625	3559995	5802518	krh	720,0	1950	SiO ₂ : 5 mg/l, 722.5- 752 µmC	Prä-Salinar	200	5,9		1,115
HOHENASSEL-1001	3827	3582730	5778019	krHl	146,0	1947	SiO ₂ : 60 mg/l	Salzstockrand				
HOHENASSEL-13	3827	3582855	5778177	kr	525,0	1949	SiO ₂ : 5 mg/l	Salzstockrand		8,5		1,073
HOHENASSEL-13	3827	3582855	5778177	kr	525,0	1949	SiO ₂ : 5 mg/l	Salzstockrand		8,6		1,068
HOHENASSEL-19	3827	3583033	5778196	joK	619,0	1946	BR-Wert sehr hoch	Salzstockrand				
HOHENASSEL-22	3827	3582954	5778240	jo	605,0	1949		Salzstockrand		5,8		1,109
HOHENASSEL-25	3827	3582392	5778191	joHE	565,0	1947	SiO ₂ : 18 mg/l, Cl = Cl+Br	Salzstockrand		7,2		
HOHENASSEL-5	3827	3583166	5778317	joki	603,4	1944		Salzstockrand		5,3		1,067
HOHENASSEL-65/66A	3827	3586155	5778158	joK	600,0	1956	vu (Oel), Probe beim Schlämmen entnommen	Salzstockrand		6,6		1,131
HOHENASSEL-8	3827	3583503	5778141	joHE	553,0	1946	K = Na + K?, BR-Wert sehr hoch	Salzstockrand		6,3		1,112
HOHENASSEL-8	3827	3583503	5778141	joHE	553,0	1946	vu (Oel), an der Luft fällt viel Eisen	Salzstockrand		4,7		1,120
HOHENKOERBEN-1	3408	2574363	5819608	krBS	1001,5	1968	999-1004	Randsenke	1200	6,1	9,780	1,067
HOLSTEIN-12	1820	3505243	6004041	teo ?	280,0	1936	Teufe unsicher					
HOLSTEIN-13	1820	3505285	6003536	teo ?	270,0	1936	Teufe unsicher					
HOLSTEIN-23	1820	3504830	6006879	krS	370,0	1937	Na=Na+K, pH ca.7					1,109
HOLSTEIN-25	1820	3505429	6004025	r	447,0	1947	Na=Na+K, Mengenangaben unsicher	Prä-Salinar				1,189
HOLSTEIN-30	1820	3503840	6003233	r	885,0	1938	Na=Na+K, Mengenangaben unsicher, pH ca.7	Prä-Salinar				1,117
HOLSTEIN-5	1820	3505297	6003789	krtu	337,0	1936	331.6-343					
HOLTE-1	3211	3407558	5844971	jmZ	1166,0		1164.5-1168, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
HOLTHUSEN-2	2809	2585642	5895832	r	3783,0		3740-3826	Prä-Salinar				
IDSINGEN-Z1	3023	3534173	5863170	roSL	4720,0	1988	4713-4727, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		6,3		1,192
IDSINGEN-Z1	3023	3534173	5863170	roSVS	4765,0	1988	4755-4775, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		6,2		1,185
IDSINGEN-Z1	3023	3534173	5863170	cwC	4912,5	1988	4877.5-4947.5, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		5,6		1,154
ISSELBURG-1	4105	2538890	5744505	tml ?	280,0	1951	Teufe unsicher, SiO ₂ : 40 mg/l			7,0		1,124
ISSELBURG-1	4105	2538890	5744505	bu ?	520,0	1951	Teufe unsicher, SiO ₂ : 40 mg/l	Prä-Salinar		7,6		1,118
ISSELBURG-1	4105	2538890	5744505	bu ?	600,0	1951	Teufe unsicher, SiO ₂ : 50 mg/l	Prä-Salinar		7,1		1,121
ISSELBURG-1	4105	2538890	5744505	bu ?	620,0	1951	Teufe unsicher, SiO ₂ : 55 mg/l	Prä-Salinar		7,1		1,123
ITTERBECK-HALLE-4	3507	2559768	5813635	z2D	1582,2	1955	1555-1629.3, vu (Eisensulfid)	Prä-Salinar		7,5		1,062
ITTERBECK-HALLE-Z5	3507	2561903	5812862	c	2336,4	1964	2325.5-2347.25, Probe filtriert, vu (Oel)	Prä-Salinar		7,6	11,340	1,080
ITTERBECK-HALLE-Z6	3507	2559130	5813884	c	2583,0	1964	2246-2919	Prä-Salinar		7,9	10,710	1,072
ITTERBECK-HALLE-Z6	3507	2559130	5813884	c	2583,0	1964	2246-2919	Prä-Salinar		7,1	11,290	1,073

tabelle 11/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm3)
ITTERBECK-HALLE-Z8	3507	2559130	5813884	cw	2721,00		2704.6-2737.4	Prä-Salinar				
ITTERBECK-HALLE-Z9	3507	2563428	5812814	z2D	2033,40	1967	2030.75-2036, Probe abfiltriert, vu (Spu)	Prä-Salinar		6,90	16,640	1,201
ITTERBECK-HALLE-Z9	3507	2563428	5812814	cs	2347,00	1967	2342.5-2351.5	Prä-Salinar		6,40	16,610	1,192
ITTERBECK-HALLE-Z9	3507	2563428	5812814	cs	2347,00	1967	2342.5-2351.5	Prä-Salinar		7,00	17,210	1,194
ITTERBECK-HALLE-Z9	3507	2563428	5812814	cs	2373,60	1967	2346-2401.3, HO- : 1 49 mg/l	Prä-Salinar		10,00	13,160	1,148
ITTERBECK-HALLE-Z9	3507	2563428	5812814	cs	2539,00	1967	2523.4-2554.3	Prä-Salinar		5,60	17,330	1,174
ITTERBECK-HALLE-Z9	3507	2563428	5812814	cs	2539,00	1967	2523.4-2554.3	Prä-Salinar		8,75	18,400	1,198
JEMGUM-2	2709	2582045	5907565	cs	4124,00		4122-4126, Mittel aus 5 Proben	Prä-Salinar		5,80		
KALLE-Z2	3406	2553900	5827850	z2D, z3D	2779,60	1962	vu (H2S)	Prä-Salinar		4,70	12,408	1,228
KALLE-Z2	3406	2553900	5827850	z2D	3062,30	1962	2999-3125.5	Prä-Salinar		5,70	18,612	1,220
KALLE-Z3	3407	2559925	5828412	cw	3460,00			Prä-Salinar				
KIELER-FOERDE-1	1527	3578864	6041093	jmB	1581,50	1978	GESAMT ohne Na	Randsenke	2500	9,80		1,017
KIELER-FOERDE-1	1527	3578864	6041093	jmB	1584,50	1978	GESAMT ohne Na	Randsenke	2500	7,10		1,075
KIELER-FOERDE-1	1527	3578864	6041093	jmB	1651,50	1978	GESAMT= Ca+Mg+K+Cl	Randsenke	2500	8,90		1,017
KIRCHWERDER-1	2527	3579066	5924625	krS	873,30		Na=Na+K, Arch.-Nr. 1 04184, evtl. verunr.	Salzstockrand				1,069
KLOSTERSEELTE-Z3	3018	3479235	5868475	z2CA	4371,50	1966	4368-4375, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		6,79		
KLOSTERSEELTE-Z3	3018	3479235	5868475	z2CA	4371,50	1966	4368-4375, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		5,93		
KRONENBERG-H1	3624	3555934	5799720	jmC	627,00	1954	vu (Ton), 617-636.5	Prä-Salinar	1600	5,80		1,123
KRUSENHAUSEN-T1	3223	3542480	5849850	amS	2848,00	1969	2831-2864	Prä-Salinar				
LASTRUP-10	3111	3405420	5852965	joPO	1283,50	1958	1275-1292, vu (viel Spueltung)	Randsenke		12,10		1,029
LEER-Z1	2710	2597042	5905738	r	4804,00	1968	4783-4824, vu (Voria gewasser, Spueltung),	Prä-Salinar				
LEHRTE-8	3625	3563010	5808012	jmC ?	1300,00	1950	Probe filtriert, Teufe fraglich	Prä-Salinar	2400	7,80		1,069
LEYBUCHT-O-Z1	2408	2571397	5933928	z2CA	3911,80	1976	OH-: 920 mg/l	Prä-Salinar		12,18		1,222
LEYBUCHT-O-Z1	2408	2571397	5933928	roW	4055,50	1976	3985.5-4125.6	Prä-Salinar		5,55		1,202
LINGEN-120	3409	2584586	5829430	joG	1102,10	1964	1111.21-1092.96, Bohrjahr 1951	Salzstockrand		4,40	18,360	1,188
LINGEN-155-G	3409	2581599	5828866	krV	967,00	1959	947-967, vu (Oel)	Randsenke	1000	4,85	16,610	1,138
LINGEN-155-G	3409	2581599	5828866	joG	1166,00	1958	1146.44-1185.5	Salzstockrand		4,70		1,147
LINGEN-17	3409	2581283	5828577	Wd	1041,20	1948		Randsenke	1000			
LINGEN-218	3409	2583936	5829478	joS, joM, joG	1094,00	1958	1045.29-1143 1045.29-1143	Randsenke	1200	4,60		1,168
LINGEN-228	3409	2583679	5829392	Wd, joS ?	1103,50	1959	1080-1127, vu (Oel)	Randsenke	1000	6,42		1,094
LINGEN-238-G	3409	2584332	5828552	joG	977,75	1964	969.5-986, Bohrjahr 1955I	Salzstockrand		5,05	18,587	1,190
LINGEN-242-G	3409	2584148	5828777	joG	944,75	1964	940-949, Bohrjahr 19 55	Salzstockrand		4,85	17,857	1,182
LINGEN-267-G	3409	2584697	5828579	joG	983,30	1964	977.55-989, Bohrjahr 1956	Salzstockrand		5,40	18,519	1,188
LINGEN-269-G	3409	2585154	5829050	joG	1060,00	1964	1055-1065, vu (Oel), Bohrjahr 1956I	Salzstockrand		5,40	18,868	1,186
LINGEN-29	3409	2580188	5827798	Wd, krV	1220,00	1948	SiO2: 1600 mg/l	Randsenke	1000	6,80		1,160
LINGEN-32	3409	2582107	5828082	krV, Wd	992,50	1959	925-1060, Bohrjahr 1 944I	Randsenke	1000	6,15	8,173	1,052

tabelle 12/1

	TK28	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Strati-graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm3)
LINGEN-32	3409	2582107	5828082	krV, Wd	1000,00	1959	940-1060, vu (Oel), Bohrjahr 1944I	Randsenke	1000	4,70	9,041	1,053
LINGEN-43	3409	2582188	5828518	krV, Wd, joS	975,50	1957	903-1048, vu (Oel), Bohrjahr 1947I	Randsenke	1000	6,00		1,095
LINGEN-50	3409	2582402	5828228	krV, Wd, joS	980,50	1957	913-1048, vu (Oel), Bohrjahr 1949I	Randsenke	1000	6,80		1,083
LINGEN-59	3409	2582062	5828456	krV, Wd, joS	990,75	1957	924-1057,5, vu (Oel), Bohrjahr 1949I	Randsenke	1000	6,50		1,112
LINGEN-60	3409	2582189	5828688	krV, Wd, joS	975,75	1957	891-1060,5, vu (Oel) 891-1060,5, vu (Oel)	Randsenke	1000	5,30		1,107
LINGEN-65	3409	2581350	5828739	krV, Wd, joS	1057,20	1959	970,5-1143,8, vu (Oel), Bohrjahr 1949I	Randsenke	1000	5,60	14,290	1,124
LINGEN-66	3409	2582478	5828963	krV, Wd	948,00	1959	905-991, vu (Oel), Bohrjahr 1949I	Randsenke	1000	4,70	13,058	1,089
LINGEN-76	3409	2582583	5828580	krV-Wd	929,50	1960	875-984, Bohrjahr 1949I	Randsenke	1000	5,60	18,073	1,106
LINGEN-77	3409	2581052	5828602	krV, Wd, joS	1077,50	1959	1008-1149, vu (Oel), Bohrjahr 1950	Randsenke	1000	5,70	15,110	1,121
LINGEN-WACHENDORF-2	3409	2585140	5827211	jo(u)	1249,00	1951	1232-1285	Salzstockrand		5,90		1,200
LINSBURG-Z1	3421	3518310	5828325	z2D	3325,00	1962	3303-3347	Prä-Salinar		5,40	18,115	1,216
LINSBURG-Z1	3421	3518310	5828325	z2D	3325,00	1962	3303-3347, vu (CMC i n Spuelung)	Prä-Salinar		5,40	18,740	1,214
LINSBURG-Z1	3421	3518310	5828325	z2D	3325,00	1962	3303-3347, vu (CMC i n Spuelung)	Prä-Salinar		5,30	18,100	1,216
LINSBURG-Z1	3421	3518310	5828325	z2D	3325,00	1962	3303-3347	Prä-Salinar		6,80	18,115	1,212
LINSBURG-Z1	3421	3518310	5828325	z2D	3325,00	1962	3303-3347, vu (CMC i n Spuelung)	Prä-Salinar		5,80	17,531	1,214
LINTZEL-Z1(3.)	3027	3584290	5871775	roSL	4802,50	1984		Prä-Salinar				
LOENINGEN-13	3212	3413274	5846466	jmZ	1185,60	1961	1161-1170,2, CO2: 12,4 mg/l, SiO3--: 88 m	Prä-Salinar		4,70		1,162
LOENINGEN-SO-6	3212	3414822	5843258	joKlm	1193,80	1961	GESAMT=NaCl (aus Cl errechnet)	Prä-Salinar		5,50		1,195
LOENINGEN-SO-7	3212	3416903	5842787	jmZ	1160,00		1157,5-1162	Prä-Salinar				
LUEBEN-2	3230	4414855	5850325	jmB	1215,50	1956	1211,1-1219,5, vu (O el)	Randsenke	2500	6,30		1,123
LUEBEN-W-1	3230	4412165	5849977	jmB	1429,30	1961	1442-1416,5, vu(Oel)	Randsenke	2500	5,90	16,369	1,118
LUEBEN-W-1	3230	4412165	5849977	jmB	1430,50	1959	1412-1449	Randsenke	2500	5,75	9,523	1,124
LUEBEN-W-2	3230	4412428	5850250	jm	1424,00	1959		Randsenke	2500	4,90	10,504	1,124
LUEBEN-W-2	3230	4412428	5850250	jm	1480,20	1959		Randsenke	2500	3,90	16,815	1,123
LUEBEN-W-2	3230	4412428	5850250	jmB	1480,20	1963	aus Ölprobe gewonnen aus Oelprobe gewonne	Randsenke	2500	6,40	17,241	1,123
LUEBEN-W-3	3230	4412718	5850168	jmB	1420,50	1959		Randsenke	2500	5,70	8,116	1,123
LUEDINGEN-1A	2922	3531720	5876505	amVS	2467,80	1963	NaCl: 335 g/l, 2458. 5-2477, Arch-Nr.39394	Prä-Salinar				1,260
LUEDINGEN-1(1.)	2922	3531710	5876540	mu ?	2049,50	1962	STRAT und damit auch TEUFE unsicher	Prä-Salinar		7,10	18,238	1,224
LUENTEN-Z1	3906	2556965	5773970	z3D	952,50	1985	950-955, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		8,03		1,200
LUENTEN-Z1	3906	2556965	5773970	z3D	952,50	1985	950-955, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		5,40		1,190
LUENTEN-Z1	3906	2556965	5773970	owC	1336,20	1985	1314,4-1358, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar		5,90		1,150
LUETJE-HOERN-Z1	2407	2558110	5940336	r	3687,30	1969	3603,5-3771	Prä-Salinar				
MECKELFELD-2	2526	3568723	5921180	krS	387,00	1938	382-392	Salzstockrand				1,090
MECKELFELD-2	2526	3568723	5921180	krS	387,00	1938	382-392	Salzstockrand				1,090
MECKELFELD-3	2526	3569335	5921519	krS	321,00	1938	Arch.-Nr. 39491, 307 -335 ?	Salzstockrand				1,100
MEERDORF-19	3628	3593273	5805287	krV	800,00	1959	GESAMT=Cl	Randsenke	3100			

tabelle 13/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm3)
MEERDORF-19	3628	3593273	5805287	jold,joK	1200,0	1959	GESAMT=Cl	Randsenke	3100			
MEERDORF-19	3628	3593273	5805287	jm	1600,0	1959	vu (Oel), Teufe evtl. 1700 = jmD-jmG	Randsenke	3100	7,50		1,035
MEERDORF-23	3628	3592305	5804525	jmE	1400,0	1959	GESAMT=Cl	Randsenke	3100			
MEERDORF-23	3628	3592305	5804525	jmB	1750,0	1959	GESAMT=Cl	Randsenke	3100			
MEERDORF-23	3628	3592305	5804525	jmB	1800,5	1959	1797-1804, vu (Oel, Spuekung)	Randsenke	3100	5,80		1,129
MELZINGEN-Z1	3028	3597400	5873740	so	2895,0	1976	GESAMT=Chlorid + Kal zium, Teufe unsicher	Prä-Salinar		6,60		
MELZINGEN-Z1	3028	3597400	5873740	z	3645,0	1976	GESAMT=Chlorid + Kal zium, Teufe unsicher	Prä-Salinar		7,40		
MELZINGEN-Z1	3028	3597400	5873740	z	4115,0	1976	GESAMT=Chlorid + Kal zium, Teufe unsicher	Prä-Salinar		6,30		
MELZINGEN-Z1	3028	3597400	5873740	roBAS	4390,0	1976	4380.2-4400, GESAMT= Cl + Ca + Mg	Prä-Salinar		6,20		
MELZINGEN-Z1	3028	3597400	5873740	roWUS	4420,0	1976	4409.5-4429.9, GESAMT= Cl + Ca + Mg	Prä-Salinar		5,80		
MEPPEN-14	3309	2586396	5838478	krBS	1176,0	1962		Randsenke	1300	6,10	12,240	1,096
MEPPEN-17	3309	2585914	5839091	joOM6-joOM5	1490,0		1477.06-1502	Prä-Salinar	1100			
MEPPEN-7	3309	2584257	5838676	krV	1250,0	1964	vu (Erdool)	Randsenke	1400	5,60	13,970	1,097
MESSINGEN-5	3510	2592935	5813967	joOM1	1041,8	1973	1013.7-1070, GESAMT= Chloridgehalt	Prä-Salinar				1,168
MESSINGEN-Z1	3510	2592365	5814358	joG	1036,5	1958	1032-1041	Prä-Salinar		5,60		1,180
MEYENBURG-Z1	2718	3480600	5900936	smDS	3664,0	1963	3661.75-3666.25	Prä-Salinar		4,90	19,305	1,235
MEYNFELD-T1	1221	3513180	6069288	smVS	1837,0	1965	1828-1845	Prä-Salinar		6,10	20,490	1,209
MEYNFELD-T1	1221	3513180	6069288	smVS	1836,0		1831-1845	Prä-Salinar				
MOEWENSTEERT-Z1	2406	2553690	5931090	roW	3238,0	1979	3209-3267	Prä-Salinar		5,60		
MOLBERGEN-W-4	3113	3422213	5869368	jmC	1582,0	1958	GESAMT= NaCl, 1573-1 591	Prä-Salinar		4,80		1,202
MUNSTERLAGER-Z1	3026	3569520	5874220	roMUS	4566,4	1975	vu (Filtrat)	Prä-Salinar		6,21		1,870
MUNSTER-N-Z2	3026	3574987	5870618	roWH	4581,3	1979	GESAMT= Chloridgehalt, 4579-4383.5	Prä-Salinar				
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	kmS	1523,5	1962	1514-1533	Prä-Salinar		5,70	14,190	1,090
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	kmS	1524,4	1962	1517.25-1531.5, Arch.-Nr. 39986	Prä-Salinar		5,50		1,091
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2624,0	1961	Arch.-Nr. 39986	Prä-Salinar		7,45	23,736	1,215
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2629,0	1961		Prä-Salinar		5,52	22,070	1,200
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2629,0	1961	vu (Oel)	Prä-Salinar		5,30	20,894	1,153
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2629,0	1961		Prä-Salinar		5,40	18,231	1,167
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2629,0	1961	vu (Oel)	Prä-Salinar		5,30	21,034	1,168
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2629,0	1961	vu (Oel)	Prä-Salinar		5,75	19,841	1,201
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2629,0	1961	vu (Oel)	Prä-Salinar		5,90	18,886	1,124
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2638,8	1961	GESAMT=NaCl, 2627.66-2650, vu (Kondensat, Öl)	Prä-Salinar		5,30		1,150
NEUENHAUS-Z1	3407	2562883	5820685	z2D	2639,0	1961	GESAMT=NaCl, 2627.92-2650, vu (Oel)	Prä-Salinar		5,70		1,218
NORDDEICH-Z1	2308	2573940	5945370	roW	4307,0	1979	4304-4310, Formation swasseranteil 60-70%	Prä-Salinar		6,40		
NORDDEICH-Z1	2308	2573940	5945370	roWH	4387,0	1979	4385-4389	Prä-Salinar		5,30		
NORDDEUTSCHLAND-1	3608	2578930	5798970	z	1550,0	1939	Arch.-Nr. 40123, Pro be filtriert	Prä-Salinar				1,111

tabelle 14/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
NORDDEUTSCHLAND-2	3608	2575940	5798780	z3D	1650,5	1946	Na+K=Na, H2S:17 mg/l	Prä-Salinar		6,30		1,100
NORDDEUTSCHLAND-8	3608	2575960	5799485	cs	1890,0	1963	1872.5-1907.5	Prä-Salinar		4,85	18,818	1,206
NORDDEUTSCHLAND-8	3608	2575960	5799485	cs	1859,8	1963	1954.5-1965	Prä-Salinar		4,75	19,992	1,204
NORDDEUTSCHLAND-8	3608	2577308	5798400	smDS	1199,0		1182.4-1215.2, GESAM T=NaCl	Prä-Salinar		7,60		1,207
NORDDEUTSCHLAND-9	3608	2577308	5798400	z2D	1754,0		1742.5-1785.7, GESAM T=NaCl	Prä-Salinar		6,60		1,202
NORDDEUTSCHLAND-9	3608	2577308	5798400	cs	2020,0		1999.4-2040.2, GESAM T=NaCl	Prä-Salinar		7,50		
NORDDEUTSCHLAND-9	3608	2577308	5798400	cs	2077,0		2060.7-2093.9, GESAM T=NaCl	Prä-Salinar		6,20		1,213
NORDHORN-1004	3508	2573865	5814255	krBS	131,5	1976	pH: 7.8-8.2, 125-138	Randsenke	600	8,00		1,009
NORDHORN-Z1	3508	2574566	5814981	z3D	2428,0		2411.71-2444.6, SiO2: 30 mg/l, H2S: 95 m	Prä-Salinar		6,10		1,208
NORDHORN-Z1	3508	2574566	5814981	cs	3046,0		3035.27-3057.5, GESA MT=NaCl	Prä-Salinar		8,70		1,374
NORDSTEMMEN-Z1	3824	3551698	5780120	z2CA	1481,5	1977	1476-1487	Prä-Salinar				
OCHTRUP-Z1	3708	2577115	5788995	z3D	1319,5	1958	1318-1321, vu (wenig Ton), Probe filtr.	Prä-Salinar		9,70		1,147
OCHTRUP-Z1	3708	2577115	5788995	z3D	1319,5	1958	1318-1321, vu (etwas Ton), Probe filtr.	Prä-Salinar		10,80		1,148
OCHTRUP-Z1	3708	2577115	5788995	z2D	1371,8	1958	1370-1373.5, OH: 39 94 mg/l	Prä-Salinar		11,60		1,162
OCHTRUP-Z1	3708	2577115	5788995	z2D	1371,8	1958	OH: 358 mg/l, 1370-1 373.5	Prä-Salinar		11,60		1,163
OCHTRUP-Z1	3708	2577115	5788995	z2D	1400,0	1958	1390-1410, Bodenbela g abfiltriert	Prä-Salinar		11,50		1,174
OCHTRUP-Z1	3708	2577115	5788995	z2D	1400,0	1958	1390-1410, Bodenbela g abfiltriert	Prä-Salinar		11,20		1,173
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	z2D	3019,0	1966	GESAMT=NaCl, 3005.83 -3032, Arch.-Nr.40400	Prä-Salinar				
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	z2D	3072,0	1966	GESAMT=NaCl, 3066.5- 3032, Arch.-Nr.40400	Prä-Salinar		5,80		1,201
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	z2D	3072,0	1966	GESAMT=NaCl, 3066.5- 3032, Arch.-Nr.40400	Prä-Salinar		6,60		1,190
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	z2D	3072,0	1966	3066.5-3077.5	Prä-Salinar		5,30	19,270	1,202
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	cs	3252,9	1966	3235.19-3270.5, vu (Spuelung)	Prä-Salinar		9,30	17,950	1,225
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	cs	3288,5	1966	3166-3411	Prä-Salinar		6,50	19,650	1,176
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	cs	3288,5	1966	3166-3411	Prä-Salinar		5,60	19,490	1,179
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	cs	3288,5	1966	vu (Spuelung), 3166- 3411	Prä-Salinar		8,10	19,190	1,209
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	owD	3395,7	1966	GESAMT=NaCl, 3380.34- 3411, Arch.-Nr. 40400	Prä-Salinar				1,179
OEVERINGEN-Z1	3406	2555434	5828888	owD	3395,7	1966	GESAMT=NaCl, 3380.34- 3411, Arch.-Nr. 40400	Prä-Salinar				
ORTLAND-16	3314	3432715	5838148	joG	587,0	1959	SiO2: 21 mg/l, CO2: 270 mg/l	Prä-Salinar		6,00		1,180
ORTLAND-Z2	3314	3432960	5838115	z2D	2223,4			Prä-Salinar				
ORTLAND-Z2	3314	3432960	5838115	cs	2420,5			Prä-Salinar				
ORTLAND-Z2	3314	3432960	5838115	cs	2481,5			Prä-Salinar				
ORTLAND-Z2	3314	3432960	5838115	cs	2773,5			Prä-Salinar				
OßSENBECK-Z1	3316	3457370	5833855	z2CA	2699,8	1969	GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		6,30		1,194
OßSENBECK-Z1	3316	3457370	5833855	z2CA	2699,8	1969	GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		6,30		1,202
OßTENHOLZ-T1	3224	3551450	5847700	smS	1818,0	1971	1804.5-1831	Prä-Salinar		6,24		1,235
OßTERVESEDE-Z1	2823	3537240	5888080	roSVS	5177,0	1963	5166-5188, Ba+ +: 114 mg/l	Prä-Salinar		5,53		1,198

tabelle 15/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
OYTHE-4	3215	3454962	5845620	jmD	1199,4	1956	1191.82-1206.95, CO ₂ : 27 mg/l	Prä-Salinar		6,30		1,154
OYTHE-T1	3215	3451815	5846729	smDS	3086,7		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
POLLER-SAND-1	3509	2590471	5816675	juE	1319,0	1966	1411-1440	Prä-Salinar		6,60		1,190
POLLER-SAND-1	3509	2590471	5816675	jm	1319,0	1966		Prä-Salinar		5,90		1,182
POLLER-SAND-1	3509	2590471	5816675	juE	1319,0	1966	1411-1440	Prä-Salinar		5,90		1,182
POLLER-SAND-1	3509	2590471	5816675	jm	1319,0	1966		Prä-Salinar		6,60		1,190
QUICKBORN-T1	2225	3557850	5854450	sm	3065,0	1966	3040-3090	Prä-Salinar		3,75	19,490	1,225
RANDZELGAT-Z1	2407	2556615	5835556	roOL	3568,0	1979	GESAMT= Chlorid	Prä-Salinar		5,10		1,240
RANDZEL-1	2406	2551210	5833760	r	3324,0		3318-3330.5	Prä-Salinar				
RANDZEL-1	2406	2551210	5833760	r	3493,0		3491-3494.5	Prä-Salinar				
RATHLOSEN-Z1	3318	3481525	5840350	z2D	2209,0	1962	vu (Ton), z2D 3840-3 840-3866	Prä-Salinar		8,40	4,940	1,200
RATHLOSEN-Z1	3318	3481525	5840350	z2D	2757,0	1962	vu (Ton), z2D 3840-3 840-3866	Prä-Salinar		5,10	18,410	1,201
RATHLOSEN-Z1	3318	3481525	5840350	z2D	3037,0	1962	vu (H ₂ S), z2D 3840-3 840-3866	Prä-Salinar		5,50	15,015	1,202
RATHLOSEN-Z1	3318	3481525	5840350	smDS	3130,0	1962	vu (Spuelung)	Prä-Salinar		8,90	17,531	1,210
RATHLOSEN-Z1	3318	3481525	5840350	z2D	3317,0	1962	vu (H ₂ S), z2D 3840-3 840-3866	Prä-Salinar		5,90	19,275	1,204
RATHLOSEN-Z1	3318	3481525	5840350	z2D	3585,0	1962	vu (H ₂ S), z2D 3840-3 840-3866	Prä-Salinar		5,60	19,409	1,200
RATZEL-T1	3406	2556466	5822663	sm	1788,0	1965	1694-1882.5	Prä-Salinar		6,00	20,490	1,191
RATZEL-T1	3406	2556466	5822663	smDS	1784,0		1782-1786, GESAMT=Ca +Cl	Prä-Salinar		5,70		1,190
RATZEL-T1	3406	2556466	5822663	sm	1791,0		1781.7-1801	Prä-Salinar		6,00	20,490	1,191
RATZEL-Z2	3407	2558382	5822175	z2D	2512,6	1964	2496.77-2528.5	Prä-Salinar		5,10	18,660	1,213
RATZEL-Z4	3406	2556063	5821238	z3D	2278,0		2248.3-2308	Prä-Salinar		4,50		
RECHTERFELD-Z2	3118	3458814	5854793	z2D	4031,1	1971	3882.2-4180	Prä-Salinar				
REGINA-Z1	3320	3510070	5839680	smDS	2165,5	1962	2153-2178	Prä-Salinar		3,37	18,549	1,232
REGINA-Z1	3320	3510070	5839680	smVS	2192,0	1962	vu (Spuelung)	Prä-Salinar		6,90	19,410	1,218
REGINA-Z1	3320	3510070	5839680	smVS	2280,0	1962		Prä-Salinar		7,40	18,903	1,211
REHBURG-Z1	3521	3513770	5812740	joOM1, jold	1058,0	1968	1040-1076, GESAMT=Cl	Prä-Salinar				
REITBROOK-114	2527	3577604	5927205	krS	758,0	1940	pH <7	Salzstockrand				1,112
REITBROOK-11-818	2528	3577412	5925818	krS	743,5		Arch.-Nr. 104184, pH <7	Salzstockrand				1,082
REITBROOK-12	2527	3579182	5927490	krS	865,0		Arch.-Nr. 104184, pH <7	Salzstockrand				1,103
REITBROOK-27	2527	3577681	5927004	toIN	268,0		Bohrjahr 1939I, 260-275, Arch.-Nr. 104234	Salzstockrand		6,80		
REITBROOK-32	2527	3577515	5926493	krS	685,5	1940	vu (50% Spuelung), p H <7	Salzstockrand				1,061
REITBROOK-34	2527	3578047	5927478	kr	788,0	1940	784-791, vu (Spuelung), pH <7	Salzstockrand				1,054
REITBROOK-34	2527	3578047	5927478	kro	791,0	1940	pH <7	Salzstockrand				1,104
REITBROOK-53	2527	3577817	5927506	kr	785,0	1940	vu (Saeure, dadurch hoher Ca-Wert), pH <7	Salzstockrand				1,114
REITBROOK-58	2527	3578042	5925925	leo(o)	413,5	1940	pH ca.7	Salzstockrand				1,045
REITBROOK-59	2527	3578913	5925768	krS	700,5	1940	699-702, schwach ver unreinigt, pH <7	Salzstockrand				1,093

tabelle 16/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
REITBROOK-7	2527	3578707	5825258	krS	580,00		pH <7, Arch.-Nr. 104 184, 739-773 krS	Salzstockrand				1,091
REITBROOK-80-R12	2528	3577191	5826902	krS	776,00	1940	vu (Oel), pH <7	Salzstockrand				1,101
REITBROOK-83	2527	3578565	5825817	krS	692,50	1940	691-694, vu (33% = S puelung), pH <7	Salzstockrand				1,073
RODENBERG-1001	3622	3525805	5798415	jo	218,00	1948		Prä-Salinar	1600	7,40		
RODENBERG-1001	3622	3525805	5798415	jo	218,00	1948	SO3: 89 mg/l	Prä-Salinar	1600	8,40		
RODENBERG-Z1 (2.)	3622	3522975	5797095	cs	3138,50	1988	3132-3145, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		6,54		1,150
RODENBERG-Z1 (2.)	3622	3522975	5797095	cs	3185,00	1988	3181-3189, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		5,80		1,175
ROTENBURG-T1	2922	3526159	5884434	smDS	3229,00	1967		Prä-Salinar		5,90	18,35	1,225
RUEHLERMOOR-23	3308	2576716	5837307	krBS	835,50	1954	826-845	Randsenke	800	5,20		1,084
RUEHLERMOOR-37	3308	2576550	5837190	krBS, krV	800,75	1954	786-815.5	Randsenke	800	4,80		1,073
RUEHLERMOOR-45A	3308	2575557	5836920	krBS	839,50	1963	821-858, aus Oelprobe, Bohrfahr 1954!	Randsenke	800	6,10	10,79	1,067
RUEHLERMOOR-8	3308	2578769	5837372	krBS	853,50	1954	838.41-868.57	Randsenke	1000	5,30		1,070
RUEHLERMOOR-9	3308	2578586	5837253	krBS	868,00	1954	857-879	Randsenke	1000	5,20		1,069
RUEHLERMOOR-Z1	3308	2576100	5837270	z2CA	3553,00	1988	3546-3560	Prä-Salinar		6,05		1,223
RUEHLERMOOR-Z1	3308	2576100	5837270	cs	3890,50	1986	3839.5-3941.5, GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		5,80		1,158
RUEHME-13	3628	3602008	5800520	jmb	734,50	1956	713-756	Randsenke	2000	6,00		1,097
RUEHME-16	3628	3602140	5802765	jmb	610,00	1955	607.5-612.8, Probe filtriert	Randsenke	2000	6,30		1,092
RUEHME-20	3629	4398048	5801387	jmb	608,00	1955	aus Oel abgetrennt, 597.5-618	Randsenke	2000	6,90		1,099
RUEHME-28	3628	3602180	5799980	jmb	703,00	1956		Randsenke	2000	6,30		1,085
RUEHME-39	3628	3602108	5802219	jmb	672,50	1956	vu (Oel)	Randsenke	2000	6,20		1,089
RUEHME-4	3628	3600750	5797450	jmb	747,50	1957	744.75-750, Probe filtriert, Bohrj. 1950!	Randsenke	2000	6,00		1,101
RUETENBROCK-13Z	3109	2582230	5854524	z-ro	3801,40	1977	3765-3837.7	Prä-Salinar				1,219
RUETENBROCK-13Z	3109	2582230	5854524	ro	3824,30	1977	3821.5-3827	Prä-Salinar		6,20		1,212
RUETENBROCK-15T	3108	2573857	5856706	smDS	2299,60	1977	2284.78-2314.5	Prä-Salinar				1,217
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	300,00	1949	GESAMT=Cl	Prä-Salinar				
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	300,00	1949	SiO2: 65 mg/l	Prä-Salinar		8,50		1,066
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	SiO2: 80 mg/l	Prä-Salinar		8,40		1,098
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	GESAMT=Cl	Prä-Salinar				
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	SiO2: 65 mg/l	Prä-Salinar		6,20		1,189
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	GESAMT=Cl	Prä-Salinar				
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	SiO2= 70 mg/l	Prä-Salinar		6,20		1,190
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	GESAMT=Cl	Prä-Salinar				
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	SiO2: 65 mg/l	Prä-Salinar		8,20		1,174
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	GESAMT= Cl	Prä-Salinar				
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	SiO2: 75 mg/l	Prä-Salinar		8,30		1,177
SALZBERGEN-2	3610	2593500	5799735	so	350,00	1949	GESAMT=Cl	Prä-Salinar				

tabelle 17/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
SALZBERGEN-3	3610	2595100	5801408	juA	800,0	1951	SiO ₂ : 10 mg/l	Prä-Salinar		6,50		1,016
SALZBERGEN-3	3610	2595100	5801408	m	870,0	1951	SiO ₂ : 10 mg/l	Prä-Salinar		4,70		1,175
SALZBERGEN-3	3610	2595100	5801408	so	1050,0	1951	SiO ₂ : 10 mg/l	Prä-Salinar		5,50		1,200
SALZBERGEN-3	3610	2595100	5801408	so	1130,0	1951	SiO ₂ : 10 mg/l	Prä-Salinar		6,70		1,100
SALZBERGEN-3	3610	2595100	5801408	so	1150,0	1951	SiO ₂ : 10 mg/l	Prä-Salinar		6,70		1,070
SALZBERGEN-ALTENRHEI	3610	2800255	5801145	Wd	180,0	1952		Salzstockrand		6,00		1,205
SALZBERGEN-ALTENRHEI	3610	2800255	5801145	Wd	180,0	1952		Salzstockrand		5,80		1,207
SALZBERGEN-ALTENRHEI	3610	2800255	5801145	Wd	180,0	1952		Salzstockrand		6,80		1,160
SALZBERGEN-ALTENRHEI	3610	2800255	5801145	Wd	180,0	1952		Salzstockrand		5,90		1,204
SALZBERGEN-ALTENRHEI	3610	2800255	5801145	Wd	180,0	1952		Salzstockrand		5,90		1,207
SALZBERGEN-HEIDFELD-	3609	2587360	5802880	mu	1350,0	1951	Sulfid : 4 mg/l	Prä-Salinar				1,205
SALZBERGEN-HEIDFELD-	3609	2587360	5802880	so	1400,0	1951		Prä-Salinar				1,207
SALZBERGEN-HEIDFELD-	3609	2587360	5802880	so	1530,0	1951	Sulfid : 8 mg/l	Prä-Salinar				1,206
SALZGITTER-T1	3928	3594135	5772297	smVS	1046,0	1969	1030-1061, vu (evtl. Spuelung)	Salzstockrand		5,92		
SCHIESSL-Z1	2822	3532830	5888090	roW	4788,5	1971	Filter u. Lagerstaet tenwasser, 4773-4804	Prä-Salinar				1,156
SCHMARBECK-Z1	3027	3584375	5869240	roW	4495,0	1971	4484-4505.5	Prä-Salinar		5,83		1,205
SCHMARBECK-Z1	3027	3584375	5869240	r	4591,0	1971		Prä-Salinar		6,58		1,072
SCHMARBECK-Z1	3027	3584375	5869240	r	4608,0	1971	Filterat u. Formation swasser, 4605-4610.2	Prä-Salinar		7,04		1,043
SCHMARBECK-Z1	3027	3584375	5869240	r	4642,4	1971	4627.5-4657.25	Prä-Salinar		5,77		1,125
SCHMARBECK-Z1	3027	3584375	5869240	ruV	4772,0	1971	4687-4857.3, vu (Filterat)	Prä-Salinar		5,96		1,151
SCHNEFLINGEN-Z1	3330	4418090	5835140	r	3274,8	1974	3273-3276.5, GESAMT = Chlorid	Salzstockrand				
SCHNEFLINGEN-Z1	3330	4418090	5835140	r	3274,8	1974	GESAMT = Chlorid, 3273 -3276.5	Salzstockrand				
SCHWAFOERDEN-T1	3219	3489000	5845850	smDS	2957,0	1964	2953-2961	Prä-Salinar		2,80	18,380	1,235
SCHWAFOERDEN-T1	3219	3489000	5845850	smVS	3057,0		3047-3067, GESAMT = Na Cl	Prä-Salinar				
SCHWAFOERDEN-Z3	3218	3484720	5848215	z2D	3822,7	1972	3807-3838.4	Prä-Salinar				
SCHWEDENECK-SEE-1	1426	3570451	6049467	krmao1	820,0	1978		Salzstockrand		5,70		1,021
SCHWEDENECK-SEE-2	1426	3571288	6051156	jmB	1586,0	1978	1578-1593.2, vu (Oel)	Salzstockrand		8,40		1,024
SCHWEDENECK-SEE-2	1426	3571288	6051156	jmB	1586,0	1978	1578-1593.2	Salzstockrand		8,40		1,022
SCHWEDENECK-SEE-2	1426	3571288	6051156	jmB	1586,0	1978	1578-1593.2, vu (Oel)	Salzstockrand		8,60		1,024
SEEDORF-2	2929	4401735	5883950	smDS, smVA	2852,0		2833-2871, GESAMT = Na Cl	Prä-Salinar				
SIEDENBURG-Z1	3319	3495200	5836558	krV	709,9	1962		Randsenke	850	6,10	3,552	1,016
SIEDENBURG-Z1	3319	3495200	5836558	jmC	876,4	1962		Prä-Salinar		7,00	2,731	1,012
SIEDENBURG-Z2	3319	3496537	5836676	krV	666,5	1963	658-675	Randsenke	800	5,30	15,152	1,102
SIEDENBURG-Z2	3319	3496537	5836676	smVS	2621,5	1963	vu (Oel), Probe filtriert	Prä-Salinar				
SIEDENBURG-Z2	3319	3496537	5836676	smVS	2738,6	1963	Probe filtr., vu (Zement, Spuel.)	Prä-Salinar				
SIEDENBURG-Z2	3319	3496537	5836676	smVS	2746,5	1963	vu Zement, Spuelung	Prä-Salinar				

tabelle 18/1

	TK25	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Stratigraphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
SIEDENBURG-Z3	3319	3491258	5837122	z2D	3641,0		3622.6-3659.8, NaCl: 307000 mg/l	Prä-Salinar				
SIEDENBURG-Z4	3319	3495830	5838450	z2D	3575,1	1965	H2S: 25 mg/l	Prä-Salinar		7,50	18,98	1,219
SIEDENBURG-Z4	3319	3495830	5838450	z2D	3622,7	1964	H2S: 51 mg/l	Prä-Salinar		7,50	19,05	1,218
SIEDENBURG-Z4	3319	3495830	5838450	c	3956,0	1965	3939-3973	Prä-Salinar		4,80	17,39	1,167
SIEDENBURG-Z5	3319	3493681	5836510	z2D	3500,0	1965	H2S : 507 mg/l	Prä-Salinar		5,90	19,72	1,198
SIEDENBURG-Z6(1.)	3319	3497407	5835708	z2D	3672,0	1965	3670.5-3673.5	Prä-Salinar		6,10	19,12	1,200
SIEGELSUM-Z1	2509	2581273	5923732	r	4168,5	1969		Prä-Salinar		6,10		1,148
SOEHLINGEN-O-Z4(VTFG)	2923	3543800	5878050	roSV	5019,0	1988	4988-5050, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar				1,126
SOEHLINGEN-O-Z6	2923	3543950	5875460	roSL,roEBZ,roWUS	4872,0	1987	4826-4918, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		6,00		1,140
SOEHLINGEN-O-Z6	2923	3543950	5875460	roSL,roEBZ	4891,0	1987	4864-4918, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar		6,70		1,200
SOEHLINGEN-Z2	2923	3540080	5882652	roSVS	4970,5	1981	4952-4989	Prä-Salinar		5,58		1,001
SOLTAU-Z3(2.)	2925	3556985	5875020	z2CA	4458,0	1985	4454-4462.8, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar		6,89		
STAFFHORST-N-Z3(1.)	3219	3495847	5844149	z2D	3890,7	1977	GESAMT= Chlorid + Eisen	Prä-Salinar		5,50		
STAFFHORST-N-Z4	3219	3497771	5842934	z2D	3851,0	1982	3821-3881, GESAMT oh ne Na	Prä-Salinar		7,80		1,006
STAFFHORST-N-Z4	3219	3497771	5842934	z2	3851,0	1982	3821-3881, GESAMT oh ne Na	Prä-Salinar		8,10		1,230
STAFFHORST-N-Z4	3219	3497771	5842934	z2D	3851,0	1982	3821-3881, GESAMT oh ne Na	Prä-Salinar		8,70		1,230
STAFFHORST-Z1	3319	3499237	5837365	cs	3613,2	1964	3612-3614.4, Arch.-N r. 43624	Prä-Salinar		6,40		
STAFFHORST-Z1	3319	3499237	5837365	cs	3634,8	1964	3632.5-3637, Arch.-N r. 43624	Prä-Salinar		6,00		
STAFFHORST-Z1	3319	3499237	5837365	cs	3634,8	1964	3632.5-3637, Probe filtriert, vu Spülung	Prä-Salinar		6,20		1,175
STAFFHORST-Z1	3319	3499237	5837365	cs	3648,5	1963	Probe filtriert, 355 9-3738	Prä-Salinar		6,70	16,50	1,173
STAFFHORST-Z1	3319	3499237	5837365	cs	3690,0	1963	Al: 234 mg/l,NO3: 53 0 mg/l, 3641.3-3738	Prä-Salinar				
STAFFHORST-Z2	3320	3500820	5836600	cs	3637,5	1966	3591-3684	Prä-Salinar		7,00	17,83	1,175
STAFFHORST-Z2	3320	3500820	5836600	cs	3637,5	1966	3591-3684	Prä-Salinar		3,20	18,48	1,186
STAFFHORST-Z2	3320	3500820	5836600	cs	3589,5			Prä-Salinar		7,00	17,83	1,175
STAFFHORST-Z2	3320	3500820	5836600	cs	3651,0		3620.3-3680.8	Prä-Salinar		3,20	18,48	1,186
STEINBECK-Z1(2.)	2826	3572342	5886370	roW	4493,5	1979	4425-4562, GESAMT=Na Cl	Prä-Salinar				1,200
STEINBECK-Z1(2.)	2826	3572342	5886370	roW	4493,5	1979	4425-4562, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar				1,310
STEINBECK-Z1(2.)	2826	3572342	5886370	roW	4493,5	1979	4425-4562, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar				1,250
STEINBECK-Z1(2.)	2826	3572342	5886370	roW-c	4986,0	1979	4424-5547.7, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				1,250
STEINBECK-Z1(2.)	2826	3572342	5886370	roW-c	4986,0	1979	4424-5547.7, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
STEINBECK-Z1(2.)	2826	3572342	5886370	roW-c	4986,0	1979	4424-5547.7, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar				
STEINKAMP-1	3529	4405870	5811130	jm	126,0	1946	SiO2:10 mg/l	Salzstockrand		7,80		1,048
STEINKAMP-4	3529	4405790	5811140	jm	167,5	1946	Na= Na+K	Salzstockrand		8,20		1,060
STEMMERBERG-3	3623	3535900	5802260	jmC	1380,0	1946	Na=Na+K, SiO2: 10 mg /l	Prä-Salinar	2300	6,20		1,130
STOLZENAU-Z1	3420	3503424	5819184	z2D	3437,7	1966	3429-3446.45	Prä-Salinar		6,35	19,26	1,188
STOLZENAU-Z1	3420	3503424	5819184	z2D	3535,0	1966	3532.5-3547.25	Prä-Salinar		6,30	19,49	1,200

tabelle 19/1

	TK26	Rechts-Wert	Hoch-Wert	Strati-graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
SYKE-Z2	3018	3485160	5867295	z2D	4627,00	1981		Prä-Salinar		7,40		
SYKE-Z2	3018	3485160	5867295	z2D	4627,00	1981		Prä-Salinar		8,40		
SYKE-Z2	3018	3485160	5867295	z2D	4627,00	1981		Prä-Salinar		8,50		
SYKE-Z2	3018	3485160	5867295	z2D	4627,00	1981		Prä-Salinar		8,00		
SYKE-Z2	3018	3485160	5867295	z2D	4627,00	1981		Prä-Salinar		6,70		
SYKE-Z3	3018	3485020	5869796	ro	4694,50	1982	4684-4705, vu (Seeur e), GESAMT ohne Na	Prä-Salinar		3,70		1,199
SYKE-Z3	3018	3485020	5869796	ro	4694,50	1982	4684-4705, GESAMT oh ne Na	Prä-Salinar		9,70		
SYKE-Z3	3018	3485020	5869796	ro	4694,50	1982	4684-4705, vu (Seeur e), GESAMT ohne Na	Prä-Salinar		5,50		1,188
SYKE-Z3	3018	3485020	5869796	ro	4703,50	1982	4684-4723, GESAMT oh ne Na	Prä-Salinar		8,80		
TEXAS-Z1	3425	3564520	5823405	jmE	1848,50	1983	1842-1855, GESAMT=NaCl	Randsenke	3200	11,50		1,150
TEXAS-Z1	3425	3564520	5823405	ko(2b)	2476,30	1983	2473.5-2479, GESAMT= NaCl	Randsenke	3200	9,00		1,190
TEXAS-Z1	3425	3564520	5823405	ko(2b)	2492,00	1983	GESAMT = NaCl	Randsenke	3200	6,70		1,160
THOELSTEDT-T1	3116	3460735	5858240	smS	2858,70		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
THOELSTEDT-T1	3116	3460735	5858240	smDS	2897,50		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
THOEREN-2	3324	3551561	5839694	Wd	526,50	1941	500-553, pH ca.7	Randsenke	2000			1,102
UCHTE-Z1	3519	3490365	5817830	ju	1245,00	1964	1240-1250	Prä-Salinar		5,10	17,450	1,217
UCHTE-Z1	3519	3490365	5817830	cs	3385,00	1964	3253-3516.3	Prä-Salinar		4,80	17,670	1,191
UCHTE-Z4	3419	3490265	5818820	joOM2	566,50	1984		Prä-Salinar				
UELSEN-Z1	3406	2556112	5819310	c	2489,00	1964	2371.5-2567.3	Prä-Salinar		6,20	7,940	1,048
UELSEN-Z1	3406	2556112	5819310	cs	2612,00		vu(Spuelung),2594.67	Prä-Salinar		6,37		1,168
VAREL-11	2615	3448700	5915650	jmD,jmG	1566,50	1961		Randsenke	2200	5,50		1,098
VARENESCH-1	3216	3463365	5847580	joOM5	1203,80		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar		6,80		1,035
VERSMOLD-1	4014	3438690	5759960	cnB,cnA	3844,40	1964		Prä-Salinar		6,80	14,620	1,095
VESTRUP-1	3214	3437600	5846510	joKim	1901,00	1955	1894-1908	Prä-Salinar		4,00		1,196
VISBEK-T1	3115	3448253	5856555	smDS	2794,00		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
VISBEK-T2	3115	3450570	5857720	smDS	2894,00		GESAMT=NaCl	Prä-Salinar				
VISBEK-Z8	3115	3447770	5853705	z2D	3938,00	1970	3931-3945.5	Prä-Salinar		5,40		1,177
VOLKENSEN-3	2722	3526420	5900195	krmao1	891,50	1957	833.4-950, vu (Spuelung)	Randsenke	2900	9,05		1,107
VOLKENSEN-3	2722	3526420	5900195	jmGS	2449,50	1958	2245-2254, vu (Quebr echo, Ton)	Randsenke	2900	7,60		1,024
VOLKENSEN-7	2722	3528925	5900190	jmC	2184,60	1963	2180.25-2189	Randsenke	2900	6,60	17,362	1,128
VOLKENSEN-N-1	2722	3530460	5905125	jmGS	2126,50	1971	vu (Oel, Spuelung), GESAMT=NaCl	Salzstockrand		6,70		1,030
WACHTEL-122	3726	3578541	5789250	krV	335,00	1942	Teufe fraglich, vu (evtl. Spuelung)	Salzstockrand		7,00		1,033
WACHTEL-136	3727	3580420	5789631	jo	532,00	1944	vu (Oel)	Salzstockrand		5,30		1,090
WACHTEL-140	3727	3580348	5789657	Wd	520,00	1946		Salzstockrand		8,60		1,033
WACHTEL-150	3726	3578541	5789778	Wd	670,75	1957	669-672.5, vu (Ton)	Salzstockrand		7,80		1,033
WACHTEL-150	3726	3578541	5789778	Wd	671,00	1957	vu (Ton), 669-672.5	Salzstockrand		7,50		1,059

tabelle 20/1

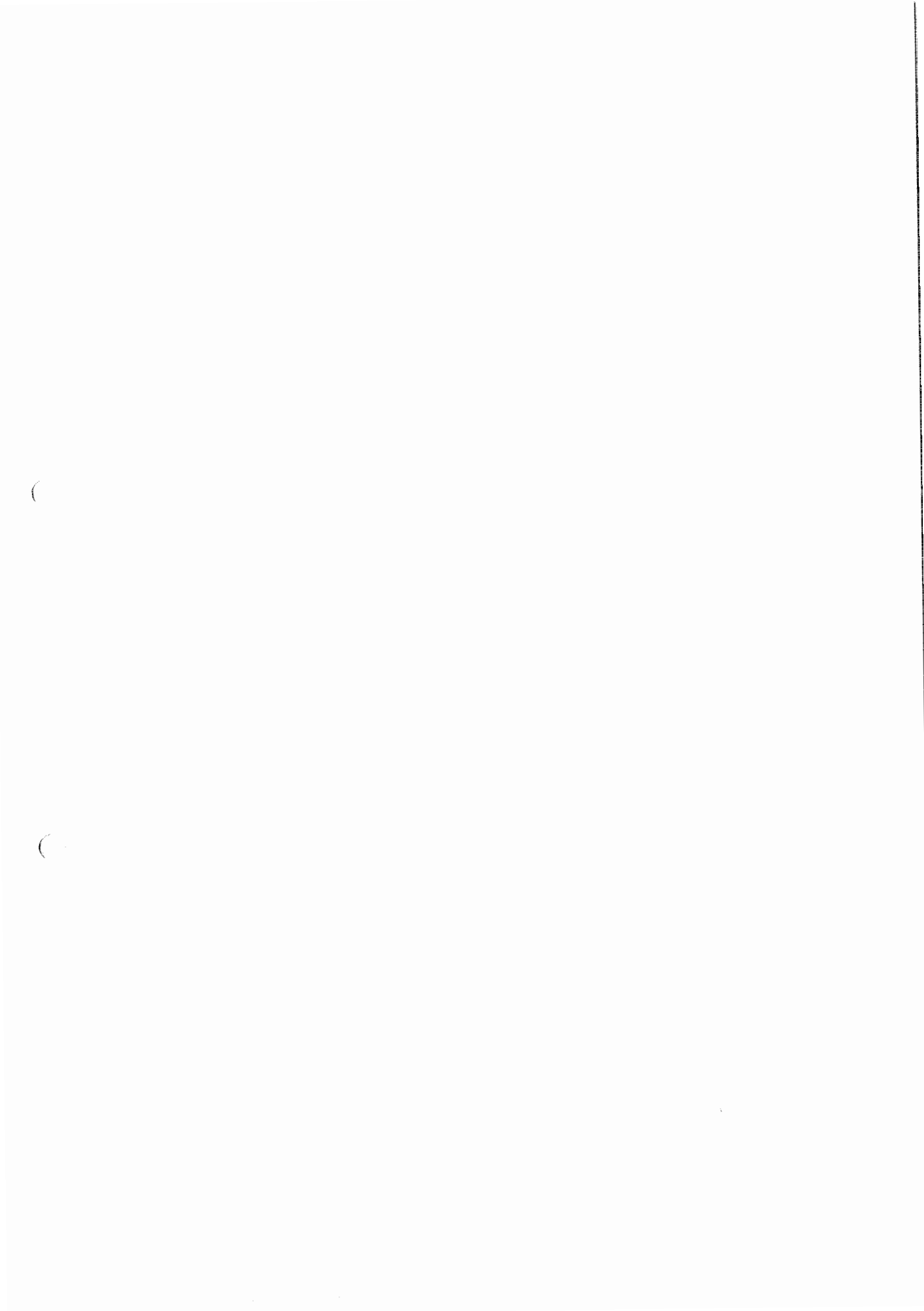
	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
WACHTEL-150	3728	3578541	5789778	ko(2)	1228,90	1957	vu (Ton)	Salzstockrand		6,60		1,128
WACHTEL-150	3728	3578541	5789778	ko(2)	1228,90	1957	vu (Ton)	Salzstockrand		6,60		1,112
WACHTEL-150	3728	3578541	5789778	ko(2)	1229,00	1957	vu (Ton)	Salzstockrand		6,30		1,137
WACHTEL-26	3728	3579028	5788883	jm	302,00	1936	Teufe unsicher, pH<7	Salzstockrand				1,120
WACHTEL-31	3727	3579901	5788142	ko (2b)	154,20	1936	Na=Na+K, vu (Oel), pH <7	Salzstockrand				1,099
WACHTEL-61	3727	3579875	5788020	ko(2b)	177,00	1937	pH <7, vu (Oel)	Salzstockrand				1,107
WACHTEL-66	3728	3578983	5789053	jm(o)	612,00	1937	Teufe unsicher (492-612), pH ca.7	Salzstockrand				1,121
WACHTEL-68	3728	3578403	5788231	Wd	400,00	1937	NA=Na+K, pH ca.7	Salzstockrand				1,087
WACHTEL-64	3727	3580354	5788532	ju-ko	355,00	1938	Na=Na+k, Teufe unsicher (288-422), pH <7	Salzstockrand				1,105
WACHTEL-73	3728	3578609	5788383	Wd	283,50	1938	Na=Na+K, Teufe unsicher (288-422), pH <7	Salzstockrand				1,122
WACHTEL-77	3728	3579317	5789251	Wd	434,50	1938	Na=Na+K, vu (Oel), Teufe unsicher (424-4	Salzstockrand				1,100
WACHTEL-79	3728	3578840	5789940	Wd	663,00	1938	Na=Na+K, Teufe unsicher (648.5-678)	Salzstockrand				1,097
WACHTEL-81	3728	3578754	5789903	Wd	524,00	1938	Na=Na+K, Teufe unsicher, pH <7	Salzstockrand				1,120
WACHTEL-06	3727	3580197	5790072	krV	542,37	1939	Na=Na+K, pH <7	Salzstockrand				1,110
WACHTEL-06	3727	3580197	5790072	Wd	581,00	1939	Na=Na+K, Teufe unsicher (501-581)	Salzstockrand				1,116
WAGENHOFF-1	3428	3601350	5826265	jmB	1636,50	1978	vu (25-30% Filtrat)	Randsenke	2800	6,90		
WALSRÖDE-Z1-A(2.)	3123	3540395	5862164	cwB	4880,50	1979	4872-4889	Prä-Salinar		6,13		1,022
WALSRÖDE-Z2(1.)	3123	3536070	5860900	r	4558,50	1980	4500-4617, Probe fil triert	Prä-Salinar		7,81		1,057
WANGEROÖGE-1	2213	3424484	5862533	jmPT	2317,00		2312-2322, GESAMT=Na Cl					
WANGEROÖGE-1	2213	3424484	5862533	jmD	2486,00		2484-2488, GESAMT=Na Cl					
WEHRBLECK-0-10	3318	3478896	5834910	krV	924,00	1961	920-928	Randsenke	950	5,50	17,091	1,108
WEHRBLECK-0-11	3318	3481383	5834603	krV	876,25	1962	868.5-884	Randsenke	900	5,60	15,752	1,115
WEHRBLECK-0-3	3318	3480717	5834683	krV	855,50	1962	843-868	Randsenke	900	5,80	15,138	1,118
WEHRBLECK-0-35	3318	3481390	5834220	krV	855,00	1963	853-857	Randsenke	900	5,20	15,120	1,110
WEHRBLECK-0-36	3318	3478693	5835527	krV	928,50	1962	927-930	Randsenke	950	5,30	15,439	1,116
WEHRBLECK-0-50	3317	3476854	5837457	krV	1094,50	1963	1083-1096	Randsenke		5,90	12,920	1,090
WEHRBLECK-0-53/53A	3318	3477720	5837365	krV	1095,80	1963	1094.5-1097	Randsenke	1200	5,30	14,120	1,102
WEHRBLECK-0-53/53A	3318	3477720	5837365	jmC	1418,00	1962	1397-1438.5	Prä-Salinar		7,80	12,104	1,084
WEHRBLECK-0-7	3318	3480400	5834840	krV	858,25	1961	858-860.5	Randsenke	950	5,20	19,083	1,118
WEHRBLECK-11	3318	3477620	5833322	joki	1054,60	1960	1053-1056.2, vu (Oel , Spuelung)	Prä-Salinar		4,36	12,502	1,191
WEHRBLECK-11	3318	3477620	5833322	joki	1054,60	1959	1053-1056.2, vu (Oel , Spuelung)	Prä-Salinar		4,30	18,274	1,176
WEHRBLECK-20	3317	3476940	5834975	jmC	1205,30	1960	1203.5-1207, vu (Oel , Spuelung)	Prä-Salinar		4,68	13,125	1,190
WEHRBLECK-21	3317	3477100	5833400	joki	1052,90	1960	1050.25-1055.5, vu (Oel , Spuelung)	Prä-Salinar		4,75	16,045	1,206
WEHRBLECK-23	3317	3476846	5834770	joS, joG	1186,90	1960	1167.75-1206	Randsenke	1300	4,26	12,211	1,178
WEHRBLECK-4	3318	3478205	5834417	joS	1065,00	1960		Prä-Salinar		7,10	9,729	1,163
WEHRBLECK-8	3318	3477632	5833610	joki	1056,10	1960	1054-1058.2, vu (Oel , Spuelung)	Prä-Salinar		5,50	11,567	1,188

tabelle 21/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm3)
WEHRBLECK-8	3318	3477632	5833610	joki	1056,10	1959	1054-1058.2, vu (Oel, Spuelung)	Prä-Salinar		4,25	18,274	1,176
WEHRBLECK-8	3318	3477632	5833610	joki	1056,30	1959	1054.5-1058.2	Prä-Salinar		5,80	8,650	1,174
WEHRBLECK-9	3318	3477426	5835023	joG	1206,00	1960	1204-1208, vu (Oel, Spuelung)	Prä-Salinar		4,79	16,095	
WEHRBLECK-O-16	3318	3479268	5835019	krV	921,00	1963		Randsenke	950	5,40	15,670	1,117
WEHRBLECK-O-30	3318	3478405	5835685	krV	927,00	1965	922.5-931.5	Randsenke	950	5,40	15,410	1,116
WELPE-8	3215	3452690	5840900	joKlm	1893,90	1957	CO2: 133 mg/l	Prä-Salinar		4,00		1,231
WERLTE-1	3111	3409070	5860390	joKlm	2115,50	1980	vu (Spuelung), GESAMT=NaCl	Randsenke		7,10		1,206
WESENDORF-3	3329	4402449	5831584	juPS	1011,00	1944	Genese unsicher, Na= Na+K, 990-1032, pH>7	Salzstockrand				
WESENDORF-33	3329	4399673	5832128	kru	591,50	1948	pH > 8.2, 589-594, vu (Spuelung)	Salzstockrand				1,095
WESENDORF-33	3329	4399673	5832128	kru	591,50	1948	pH > 8.2, 589-594, vu (Spuelung)	Salzstockrand				1,067
WESENDORF-33	3329	4399673	5832128	kru	591,50	1948	589-594, pH>8.2, vu etwas (Spuelung)	Salzstockrand		8,20		1,074
WESENDORF-40	3329	4402091	5830593	krl	430,00	1950	SiO2: 2 mg/l, vu (Fa), Teufe 1980? = juA	Salzstockrand		5,20		
WESENDORF-40	3329	4402091	5830593	krl	500,00	1950	SiO2: 8 mg/l, vu (Fa), Teufe 1980? = juA	Salzstockrand		7,20		
WESENDORF-40	3329	4402091	5830593	juA2	1900,00	1950	vu (Oel), Teufe fraglich	Salzstockrand		5,20		1,350
WESENDORF-56	3429	4400853	5829765	jmB	1070,00	1950	SiO2: 10 mg/l, Teufe ? (500 lt. Analyse)	Salzstockrand		5,70		1,133
WESENDORF-56	3429	4400853	5829765	jmB	1070,00	1950	SiO2: 10 mg/l, Teufe ? (500 lt. Analyse)	Salzstockrand		6,70		1,135
WESENDORF-62B	3429	4399995	5830043	jmE	870,00	1951	SiO2 : 5 mg/l, Teufe evtl. 955 = jmG/jmB	Salzstockrand		7,20		1,049
WESENDORF-62B	3429	4399995	5830043	jmB	920,00	1951	SiO2 : 5 mg/l, Teufe evtl. 955	Salzstockrand		7,00		1,077
WESTDORF-2	2309	2580090	5946494	m	2680,00		2310-3050, NaCl: 334 600 mg/l	Prä-Salinar		6,30		1,220
WESTDORF-2A	2309	2580062	5946479	smDS	3605,00		3593-3617	Prä-Salinar		6,10		1,220
WESTDORF-Z1	2309	2587685	5946133	roWH1	4710,50	1976	4693.5-4727.5	Prä-Salinar		5,90		
WESTERHEVER-2T	1618	3479310	6028720	smDS	1927,00		1905.5-1948, GESAMT= NaCl	Prä-Salinar		6,90		
WESTERHOLZ-Z1	2822	3527142	5891529	roSL	4889,00	1965	4885.5-4892, Mn++: 1 05 mg/l, Ba++ :20 mg/l	Prä-Salinar		7,05		1,175
WETTRUP-10	3310	2591855	5833650	krBS	950,90	1961	929.4-972.4, OH-: 94 5 mg/l	Randsenke	1500	10,30	2,787	1,009
WIECKENBERG-6	3325	3558425	5833235	jmC	105,00	1943	Na=Na+K, pH ca.7	Salzstockrand				1,033
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2316,20	1976	vu (Spuelung), GESAM T=Cl	Prä-Salinar		8,90		1,025
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2316,20	1976	vu (Spuelung), GESAM T=Cl	Prä-Salinar		9,50		1,024
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2331,00	1976	2315.5-2346, GESAMT= Chlorid	Prä-Salinar		5,70		1,157
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2331,00	1976	2315.5-2346, GESAMT= Chlorid	Prä-Salinar		6,00		1,168
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2405,00	1976	2402-2408, GESAMT= C I	Prä-Salinar		7,10		1,107
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2405,00	1976	2402-2408, GESAMT= C I	Prä-Salinar		9,30		1,049
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2405,00	1976	2402-2408, GESAMT= C I	Prä-Salinar		10,30		1,037
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2425,50	1976	2423-2428, GESAMT = Cl	Prä-Salinar		6,50		1,170
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2425,50	1976	2423-2428, GESAMT = Cl	Prä-Salinar		10,90		1,047
WIELEN-Z8	3506	2553793	5817003	c	2425,50	1976	2423-2428, GESAMT= C I	Prä-Salinar		6,50		1,160
WIETINGSMOOR-1	3317	3474252	5840492	krV	861,38	1962	857-865.75, Bohrhjahr 1954!	Randsenke		5,70	3,623	1,082

tabelle 22/1

	TK25	Rechts- Wert	Hoch- Wert	Strati- graphie	Teufe (m)	Jahr der Beprobung	Bemerkungen	Position	Teufe Salinar (m)	pH	el. Leitf. (mS/cm)	Dichte (kg/dm ³)
WIETINGSMOOR-12	3317	3474890	5840457	krV	899,50	1965	889.5-909.25, Bohrja hr 1955!	Randsenke		6,10	13,050	1,091
WIETINGSMOOR-22	3317	3475359	5840236	krV	637,90	1967		Randsenke		7,05		1,029
WIETINGSMOOR-23	3317	3475180	5840500	krV	822,88	1962	911.25-934.5	Randsenke		4,90	12,077	1,088
WIETINGSMOOR-24	3317	3474712	5840704	krV	823,75	1962	913-934.5	Randsenke		4,90	10,677	1,087
WIETINGSMOOR-27	3317	3475588	5840188	krV	828,38	1962	919.25-937.5	Randsenke		4,80	11,322	1,087
WIETINGSMOOR-28	3317	3475810	5839567	krV	945,50	1959	937.25-953.75	Randsenke		4,70	13,495	1,095
WIETMARSCHEN-Z1	3408	2576597	5823794	z3D	3397,80	1962	3396-3399.5, vu(t2S)	Prä-Salinar		5,90	19,833	1,238
WILDES-MOOR-5T	2910	2595235	5877943	smDS	1828,00		1824-1832	Prä-Salinar				1,210
WILSUM-Z1	3408	2553379	5823732	z2D	2612,00		2590.24-2633, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar		6,10		1,202
WILSUM-Z1	3408	2553379	5823732	z2D	2643,00		2632-2654.23, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar		5,80		1,202
WINSEN-BARDOWICK-2	2728	3591690	5908086	ko(2b)	1699,00	1969	1600-1798	Randsenke	2000			
WISLOH-T2	3118	3485885	5861569	smS-smH	2851,00		2810-2892.7, GESAMT = NaCl	Prä-Salinar				
WITTINGEN-Z1	3230	4414130	5842990	roWUS	3938,00	1988	3933-3943, GESAMT ohne Cl	Salzstockrand		5,72		1,090
WITTINGEN-Z1	3230	4414130	5842990	roSV	4082,00	1988	4078-4086	Salzstockrand		6,08		1,076
WUSTROW-Z2	3033	4445900	5871890	r	3457,00		NaCl: 269700 mg/l	Prä-Salinar				
WUSTROW-Z2	3033	4445900	5871890	r	3647,70		NaCl: 281300 mg/l	Prä-Salinar				
WUSTROW-Z2	3033	4445900	5871890	r	3743,20		NaCl: 269700 mg/l	Prä-Salinar				
ZWISCHENAHNER-MEER-Z	2714	3436330	5897870	smDS	3527,60			Prä-Salinar				
ZWISCHENAHNER-MEER-Z	2714	3436330	5897870	smDS	3550,90			Prä-Salinar				
ZWISCHENAHNER-MEER-Z	2714	3436330	5897870	r	4710,00		4701-4719.5, NaCl: 2 81300 mg/l	Prä-Salinar		5,80		1,210
ZWISCHENAHNER-MEER-Z	2714	3436330	5897870	r	4717,90			Prä-Salinar				
ZWISCHENAHN-S-Z1	2814	3437016	5893535	z2D	4281,00	1967	4271.8-4290.8	Prä-Salinar				
ZWISCHENAHN-S-Z1	2814	3437016	5893535	r	4484,00	1967	4478-4489, vu (Filtrat)	Prä-Salinar				



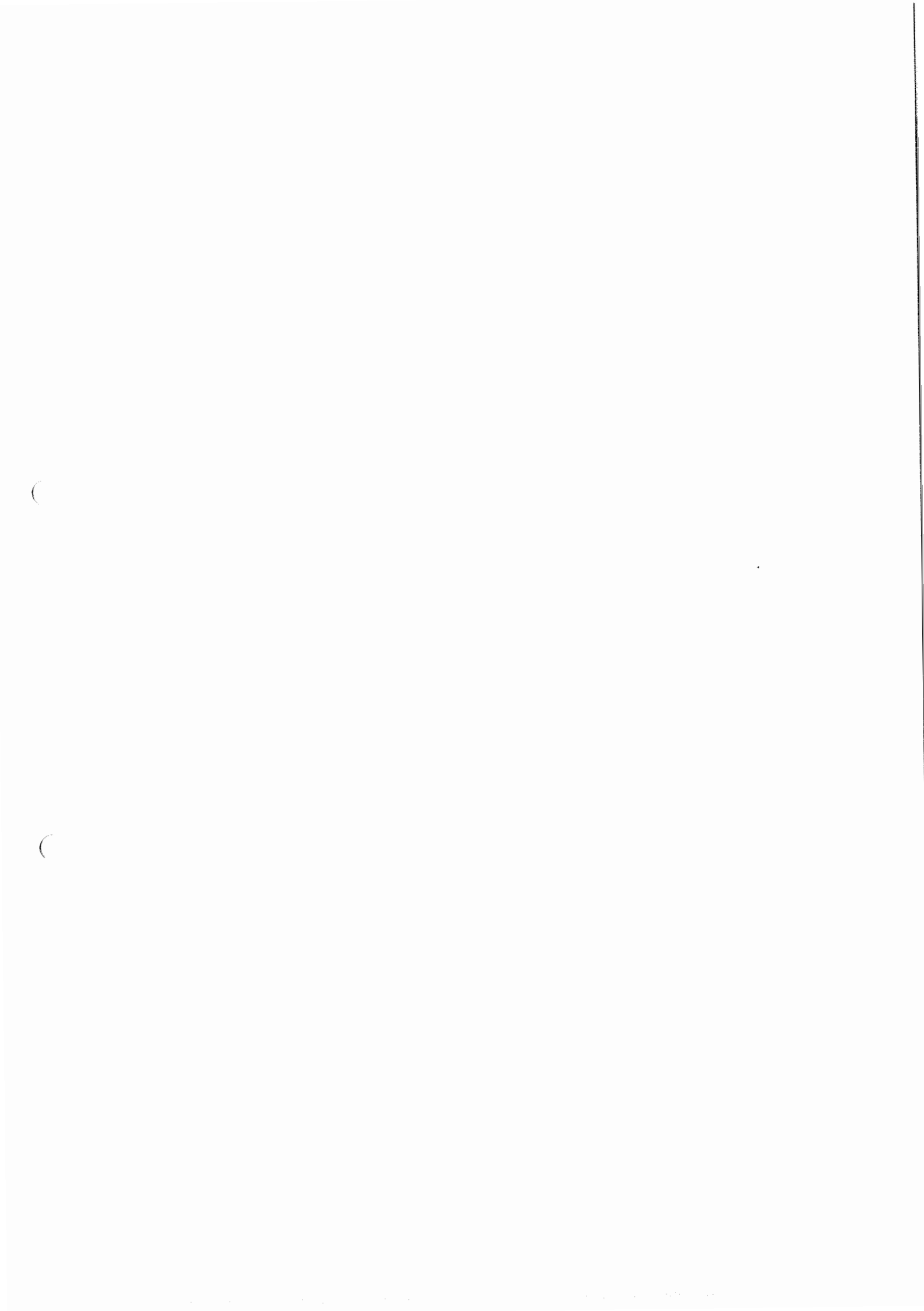


tabelle 1/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4--	SO4--
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
ABBENSEN-11	22700	987,4	140	3,6	643	52,9	2100	104,8	41180	1161,6	36	0,8
ADOLFSGLUECK-4	44832	1950,1			573	47,1	10554	526,6	88753	2503,6	1837	38,3
ADORF-9	78244	3403,4	640	16,4	1520	125,0	14498	723,5	152006	4287,9	510	10,6
ADORF-T28	108902	4736,9	3173	81,2	985	81,0	10886	543,2	191987	5415,7	1950	40,6
ADORF-T28	104448	4543,2	4660	119,2	1236	101,7	14687	732,9	196561	5544,7	444	9,3
ADORF-T32												
ADORF-T45	7900	343,6	56	1,4	138	11,4	776	38,7	12740	359,4	1300	27,1
ADORF-Z11	116813	5081,0	2410	61,6	483	39,7	1697	84,7	184645	5208,6	3312	69,0
ADORF-Z11	125414	5455,2	2660	68,0	443	36,4	1429	71,3	195072	5502,7	4354	90,7
ADORF-Z8	86262	3752,2	1480	37,9			665	33,2	132450	3736,2	2890	60,2
ADORF-Z8	85180	3705,1	1130	28,9			623	31,1	130472	3680,5	3290	68,5
ADORF-Z8	107640	4682,0	1480	37,9			12100	603,8	193000	5444,3	450	9,4
ADORF-Z8	50370	2191,0	36700	938,6	4860	399,8	53300	2659,7	220000	6205,9	220	4,6
ADORF-Z9	117999	5132,6	1626	41,6	210	17,3	4626	230,8	189099	5334,2	4592	95,7
ADORF-Z9	130314	5668,3	1993	51,0			8660	432,1	215720	6085,2	1786	37,2
ADORF-Z9	76032	3307,2	2200	56,3	1508	124,1	17117	854,1	150728	4251,8	1213	25,3
AHRENSHEIDE-8												
ALFELD-ELZE-Z1	103000	4480,2	2150	55,0	490	40,3	11450	571,4	179000	5049,4	43	0,9
ALFELD-ELZE-Z2	106300	4623,7	2050	52,4	925	76,1	12260	611,8	188000	5303,2		
ALFELD-Z1	88504	3849,7	10400	266,0	15078	1240,4	2815	140,5	190000	5359,7	3697	77,0
ALFHAUSEN-2	94800	4123,5	168	4,3			2551	127,3	188860	5327,5	2204	45,9
ANNAVEEN-T2	27464	1194,6	16	0,4	25	2,1	604	30,1	41370	1167,0	2385	49,7
ANNAVEEN-T2									192177	5421,1		
ANNAVEEN-T2									190404	5371,1		
ANNAVEEN-T2									191113	5391,1		
ANNAVEEN-T2									191113	5391,1		
ANNAVEEN-T2									195014	5501,1		
ANNAVEEN-Z3												
ANNAVEEN-Z3												
ANNAVEEN-Z4												
APELDORN-13	33800	1470,2	540	13,8	2523	207,6	5090	254,0	68706	1938,1	608	12,7
APELDORN-T1	111698	4858,5	5847	149,5	88	7,2	10038	500,9	194701	5492,3		0,0
APELDORN-Z2(2.)												
ARSTEN-Z1	80000	3479,8	8170	209,0	4317	355,1	33667	1680,0	203900	5751,8	400	8,3
BAHNSEN-NW-Z1									158500	4471,1		
BAHNSEN-NW-Z1									157300	4437,2		

tabelle 2/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
BAHNSEN-NW-Z1									186900	5272,2		
BAHNSEN-NW-Z2									189220	5337,7		
BAHNSEN-NW-Z3	65100	2831,7	4400	112,5	310	25,5	29700	1482,0	167196	4716,4		
BAHNSEN-NW-Z3	67500	2936,1	1890	48,3	92	7,6	4530	226,0	118874	3353,3		
BAHNSEN-NW-Z3	68500	2979,6	1940	49,6	98	8,1	5120	255,5	119441	3369,3		
BAHNSEN-NW-Z3					240	19,7	25750	1284,9	171876	4848,4		
BAHRENBORSTEL-T3	77000	3349,3	6290	160,9	2670	219,6	25941	1294,5	190800	5382,2	248	5,2
BAHRENBORSTEL-T3	22500	978,7	1285	32,9	680	55,9	6590	328,8	52300	1475,3	117	2,4
BAHRENBORSTEL-T6	101400	4410,6	5330	136,3	500	41,1	19400	968,1	197500	5571,2	900	18,8
BAHRENBORSTEL-Z1	70809	3080,0	2000	51,2	4097	337,0	27289	1361,7	174200	4914,0	80	1,7
BARENBURG-1	1850	80,5	1	0,0	950	78,2	22000	1097,8	45500	1283,5	460	9,6
BARENBURG-13	36322	1579,9	5100	130,4	1629	134,0	13651	681,2	88750	2503,5	1157	24,1
BARENBURG-13	13117	570,6	5400	138,1	426	35,0	6196	309,2	35500	1001,4	2450	51,0
BARENBURG-14	45000	1957,4	279	7,1	2410	198,3	11362	567,0	97500	2750,4		
BARENBURG-24	43622	1897,4	230	5,9	1946	160,1	12866	642,0	95609	2697,0	101	2,1
BARENBURG-27	48200	2096,6	561	14,3	2714	223,3	13237	660,5	107613	3035,6		
BARENBURG-27	77507	3371,3	792	20,3	3651	300,3	22148	1105,2	171181	4828,8	201	4,2
BARENBURG-27	72115	3136,8	500	12,8	3599	296,1	21844	1090,0	161330	4550,9		
BARENBURG-3	47738	2076,5	227	5,8	1379	113,4	11522	575,0	98978	2792,0		
BARENBURG-3	49421	2149,7	210	5,4	2578	212,1	13310	664,2	108314	3055,4	48	1,0
BARENBURG-30	43622	1897,4	237	6,1	2030	167,0	11683	583,0	94233	2658,2		
BARENBURG-35	36741	1598,1	184	4,7	1873	154,1	10757	536,8	82029	2313,9		
BARENBURG-36	37233	1619,5	219	5,6	2218	182,5	10826	540,2	84064	2371,3		
BARENBURG-39	70656	3073,3	600	15,3	3739	307,6	21733	1084,5	159651	4503,6	124	2,6
BARENBURG-41	68813	2993,2	802	20,5	3587	295,1	20274	1011,7	155916	4398,2	192	4,0
BARENBURG-48	79288	3448,8	907	23,2	3642	299,8	23332	1164,3	17713	499,7	87	1,8
BARENBURG-53	42885	1865,4	221	5,7	1775	146,0	10972	547,5	91513	2581,5		
BARENBURG-6	31257	1359,6	950	24,3	1713	140,9	8400	419,2	59225	1670,7	1	0,0
BARENBURG-6	44735	1945,8	200	5,1	2366	194,6	11768	587,2	97301	2744,7		
BARENBURG-7	56371	2452,0	598	15,3	5324	438,0	14600	728,5	123608	3486,8	119	2,5
BARENBURG-7	75571	3287,1	844	21,6	3690	303,6	21828	1089,2	167217	4717,0	84	1,8
BARENBURG-8	46264	2012,4	237	6,1	1848	152,0	11646	581,1	98285	2772,5		
BARENBURG-8	46345	2015,9	210	5,4	1885	155,1	11499	573,8	97820	2759,4		
BARENBURG-T2	91180	3966,1	6960	178,0	2870	236,1	24870	1241,0	205900	5808,2	110	2,3
BARENBURG-T2	112312	4885,3	2060	52,7	584	48,0	9408	469,5	194694	5492,1	860	17,9
BARENBURG-T2	113910	4954,8	2740	70,1	608	50,0	9342	466,2	195104	5503,6	1043	21,7

tabelle 3/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
BARENBURG-T2	90316	3928,5	2493	63,8	583	48,0	8341	416,2	153296	4324,3	2217	46,2
BARENBURG-T2	83865	3647,9	4168	106,6	535	44,0	26974	1346,0	187726	5295,5	613	12,8
BARENBURG-Z1	126720	5512,0	1100	28,1					178530	5036,1	15568	324,3
BARENBURG-Z3	94000	4088,7	6105	156,1	1470	120,9	22600	1127,7	196600	5545,8	323	6,7
BARENBURG-Z3	125983	5479,9	1460	37,3	136	11,2	800	39,9	189925	5357,5	6794	141,5
BARENBURG-Z3	73329	3189,6	2240	57,3	1824	150,0	35989	1795,9	187310	5283,8	300	6,3
BARENBURG-Z3	71670	3117,4	2312	59,1	1046	86,0	39502	1971,2	187798	5297,5	227	4,7
BARENBURG-Z3	51400	2235,8	58	1,5	1840	151,4	27830	1388,7	135900	3833,6	109	2,3
BARRIEN-6T												
BARSFLETH-2												
BARVER-4	82453	3586,5	930	23,8	2734	224,9	25162	1255,6	180936	5104,0	289	6,0
BARVER-S-1	85200	3706,0	690	17,6	3380	278,1	32790	1636,2	201800	5692,5	30	0,6
BARVER-Z1	37200	1618,1	361	9,2	2240	184,3	10900	543,9	83300	2349,8	625	13,0
BARVER-Z1	105400	4584,6	6055	154,9	608	50,0	8080	403,2	181950	5132,6	2628	54,8
BARVER-Z1	31500	1370,2	1023	26,2	464	38,2	7970	397,7	65200	1839,2	264	5,5
BARVER-Z1	100000	4349,7	5380	137,6	100	8,2	20000	998,0	195000	5500,7	776	16,2
BASSUM-Z1									156400	4411,8		
BECKLINGEN-Z1												
BEDEKASPEL-Z1												
BENTHEIM-10	850	37,0			1	0,1	23	1,1	1454	41,0	58	1,2
BENTHEIM-13	50797	2209,5	65	1,7	524	43,1	4369	218,0	64390	1816,4	1533	31,9
BENTHEIM-13	96782	4209,7			15078	1240,4	17966	896,5	183666	5181,0	290	6,0
BETHERMOOR-Z1	91000	3958,2	5950	152,2	2720	223,8	33000	1646,7	210000	5923,8		
BETZENDORF-Z1(2.)												
BEVERN-4	28176	1225,6			69361	5705,9	497	24,8	243471	6868,0	4136	86,2
BEVERN-4	47374	2060,6			67074	5517,8	480	24,0	266300	7512,0	4259	88,7
BOCKSTEDT-Z2(2.)	79373	3452,5							167338	4720,4		
BOCKSTEDT-Z2(2.)									55200	1557,1		
BOCKSTEDT-Z2(2.)	41055	1785,8							108203	3052,3		
BODENTEICH-11	28846	1254,7	566	14,5	347	28,5	1691	84,4	49391	1393,3	409	8,5
BODENTEICH-11	67614	2941,0	378	9,7	1066	87,7	4347	216,9	115927	3270,2	7	0,1
BODENTEICH-14	62147	2703,2	347	8,9	924	76,0	4244	211,8	106639	3008,2	43	0,9
BOEDDENSTEDT-Z1	65905	2866,7	1252	32,0	9	0,7	832	41,5	87782	2476,2	6327	131,8
BOEDDENSTEDT-Z1	66750	2903,4	5135	131,3	433	35,6	37360	1864,3	164289	4634,4	626	13,0
BOEDDENSTEDT-Z1	66360	2886,5	5000	127,9	357	29,4	35810	1786,9	159290	4493,4	442	9,2
BOEDDENSTEDT-Z1	76780	3339,7	1764	45,1	5	0,4	580	28,9	104161	2938,3	6855	142,8

tabelle 4/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
BOEDDENSTEDT-Z1	70605	3071,1	2768	70,8	24	2,0	6036	301,2	110152	3107,2	3009	62,7
BOEDDENSTEDT-Z1	64850	2820,8	4404	112,6	264	21,7	27190	1358,8	142805	4028,3	731	15,2
BOERGER 7									158000	4457,0		
BOERGER-8A									200930	5668,0		
BOERGER-9									203300	5734,8		
BOETERSEN-Z1												
BRAUDEL-Z1	75000	3262,3	650	16,6	630	51,8	3500	174,7	121200	3418,9	1800	37,5
BRAUDEL-Z1	75000	3262,3	5600	143,2	600	49,4	43000	2145,7	198520	5600,0	340	7,1
BROECKEL-2	20912	909,6	56	1,4	194	16,0	926	46,2	28330	799,2	156	3,3
BRUEMMERHOF-Z1												
BRUEMMERHOF-Z1												
BUCHHORST-Z5	3004	130,7	49	1,3	26	2,1	485	23,2	4516	127,4	753	15,7
BUCHHORST-Z6	105677	4596,7	3410	87,2	332	27,3	9681	483,1	182465	5147,1	966	20,1
BUCHORST-Z4	79995	3479,6	2530	64,7	2150	176,9	31936	1593,6	186617	5264,2	523	10,9
CAPPELN-S-Z1												
CAPPELN-S-Z1												
CAPPELN-S-Z1												
CLOPPENBURG Z3												
COLNRADE-Z1												
COLNRADE-Z1												
COLNRADE-Z1												
DACHTMISSEN-13	1898	82,6	110	2,8	231	19,0	904	45,1	3723	105,0	130	2,7
DAHLUM-W-1	48921	2127,9	975	24,9	1495	123,0	11515	574,6	102470	2890,6	137	2,9
DALUM-W-1	18278	795,0	511	13,1	1206	99,2	2906	145,0	36804	1038,2	518	10,8
DALUM-Z3	95540	4155,7	3700	94,6	2953	242,9	28070	1400,7	201600	5686,9	224	4,7
DALUM-Z5					920	75,7	15500	773,5	128000	3610,7		
DALUM-Z5					1100	90,5	4200	209,6	95000	2679,8		
DALUM-Z6(1.)							6804	339,5	214818	6059,7		
DEBLINGHAUSEN-Z 1	56340	2450,6	2650	67,8	2529	208,0	13306	664,0	118706	3348,5	1049	21,9
DEBLINGHAUSEN-Z 2	71854	3125,4	2140	54,7	2237	184,0	21703	1083,0	157769	4450,5	496	10,3
DEBLINGHAUSEN-Z 2	30536	1328,2	690	17,6	540	44,4	6672	332,9	58948	1662,8	1900	39,6
DEBLINGHAUSEN-Z 2	81869	3561,1	1730	44,2	1532	126,0	17875	892,0	162935	4596,2	562	11,7
DEBLINGHAUSEN-Z 3	89545	3895,0	2640	67,5	1001	82,3	34322	1712,7	205059	5784,5	1	0,0
DEDENHAUSEN-2	100530	4372,8	17180	439,4	23	1,9	433	21,6	160850	4537,4	2949	61,4
DEDENHAUSEN-2	8449	367,5	1830	46,8	15	1,2	217	10,8	13898	392,0	437	9,1
DEDENHAUSEN-2	48720	2119,2	8720	223,0	19	1,6	372	18,6	72218	2037,2	1339	27,9

tabelle 5/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4--	SO4--
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
DETHLINGEN-Z1												
DETHLINGEN-Z1												
DIEPHOLZ-11	71190	3096,6	180	4,6	2600	213,9	23440	1169,7	172710	4871,9	206	4,3
DRAWEHN-T1	106000	4610,7	970	24,8	97	8,0	1764	88,0	166984	4710,4	3149	65,6
DRAWEHN-T1	104000	4523,7	950	24,3	219	18,0	1523	76,0	163084	4600,4	3281	68,4
DREILINGEN-Z1	68150	2964,3	2077	53,1	385	31,7	8758	437,0	159042	4486,4		
DREILINGEN-Z1	53950	2346,7	1652	42,3	481	39,6	515	25,7	84662	2388,2		
DREILINGEN-Z1	99200	4314,9	3952	101,1	235	19,3	922	46,0	158617	4474,4		
DREILINGEN-Z1	108200	4706,4	4270	109,2	51	4,2	921	46,0	166793	4705,0		
DUESTE-Z7	71576	3113,4							140580	3965,6		
DUESTE-Z8			5939	151,9	519	42,7	5754	287,1	191411	5399,5		
DUESTE-Z8			6054	154,8	373	30,7	2603	129,9	186625	5264,5		
EBAG-33,OBBERG	27738	1206,5			1200	98,7	2590	129,2	42764	1206,3		
EBAG-61									10068	284,0		
EBAG-66									8438	238,0		
EBAG-69									40269	1135,9		
EBSTORF-Z1	71620	3115,3					43490	2170,2	197620	5574,6	480	10,0
EBSTORF-Z1	62310	2710,3					21240	1059,9	143160	4038,4	1820	37,9
EBSTORF-Z1	65540	2850,8					27290	1361,8	161170	4546,4	770	16,0
EHRA-13	4133	179,8			26	2,1	292	14,6	6907	194,8		
EHRA-3	4530	197,0			64	5,3	310	15,5	7655	215,9	117	2,4
EHRA-44	19063	829,2					741	37,0	30448	858,9		
ELBERGEN-Z1	107000	4654,2	22600	578,0	4250	349,6	4800	239,5	196000	5528,9	4760	99,2
ELDAGSEN-Z1	30000	1304,9	19500	498,7	92	7,6	1180	58,9	60200	1698,2		
ELDAGSEN-Z1	39250	1707,3	22750	581,8			1765	88,1	72600	2048,0		
ELDINGEN-1									97150	2740,5		
ELDINGEN-11	52531	2284,9	304	7,8	1080	88,8	6391	318,9	96640	2726,1	400	8,3
ELDINGEN-11	50319	2188,7	293	7,5	1050	86,4	5091	254,0	89993	2538,6	401	8,4
ELDINGEN-13B	16200	704,7	82	2,1	157	12,9	2243	111,9	31556	890,2	161	3,4
ELDINGEN-13B	1040	45,2	145	3,7	6	0,5	198	9,9	2447	69,0	74	1,5
ELDINGEN-13B	50000	2174,9	1900	48,6	79	6,5	6072	303,0	92188	2600,5	342	7,1
ELDINGEN-13B	4700	204,4	39	1,0	12	1,0	1463	73,0	18615	525,1	146	3,0
ELDINGEN-13B	50100	2179,2	220	5,6	100	8,2	7355	367,0	107257	3025,6	395	8,2
ELDINGEN-17	60242	2620,4	127	3,2	960	79,0	6670	332,8	107364	3028,6	303	6,3
ELDINGEN-18	60303	2623,0	325	8,3	649	53,4	7590	378,7	109321	3083,8	337	7,0
ELDINGEN-3	58340	2537,6	210	5,4	1216	100,0	6743	336,5	105564	2977,8	380	7,9

tabelle 6/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
ELDINGEN-45	60256	2621,0	135	3,5	733	60,3	6230	310,9	106306	2998,8	238	5,0
ELDINGEN-46	56396	2453,1	144	3,7	1114	91,6	6477	323,2	101806	2871,8	327	6,8
ELDINGEN-47	56378	2452,3	140	3,6	941	77,4	6276	313,2	100738	2841,7	296	6,2
ELDINGEN-48	58205	2531,8	126	3,2	426	35,0	6310	314,9	102408	2888,8	240	5,0
ELDINGEN-49	57765	2512,6	128	3,3	952	78,3	6477	323,2	103121	2908,9	312	6,5
ELDINGEN-59	35113	1527,3	206	5,3	686	56,4	2471	123,3	60966	1719,8	637	13,3
ELDINGEN-9	53668	2334,4	315	8,1	486	40,0	6412	320,0	96656	2726,5	415	8,6
ELDINGEN-9	39905	1735,8	233	6,0	856	70,4	3297	164,5	70425	1986,6	563	11,7
ELDINGEN-H1	24944	1085,0	100	2,6	402	33,1	875	43,7	40669	1147,2	900	18,8
ELDINGEN-H3	23400	1017,8	61	1,6	471	38,7	935	46,7	38280	1079,8	1035	21,6
ELDINGEN-H3	26387	1147,8	102	2,6	420	34,6	885	44,2	42710	1204,8	1134	23,6
ELSFLETH-11A	58092	2526,8	199	5,1	545	44,8	3316	165,5	96945	2734,7	273	5,7
ELSFLETH-12	62884	2735,3	346	8,8	738	60,7	3432	171,3	105680	2981,1	360	7,5
ELSFLETH-12	62945	2737,9	341	8,7	739	60,8	3524	175,8	105682	2981,2	358	7,5
ELSFLETH-15,15A	61071	2656,4	310	7,9	671	55,2	3461	172,7	102419	2889,1	396	8,3
ELSFLETH-2A	64731	2815,6	465	11,9	693	57,0	3642	181,7	108227	3052,9	288	6,0
ELSFLETH-2A	35942	1563,4	300	7,7	18	1,5	1738	86,7	58200	1641,7	795	16,6
ELSFLETH-3	52124	2267,2	312	8,0	640	52,6	2862	142,8	87858	2478,4	323	6,7
ELSFLETH-7	60242	2620,4	367	9,4	685	56,4	1889	94,3	98235	2771,1	789	16,4
ELZE-W-Z1	88750	3860,4	3375	86,3	490	40,3	12020	599,8	166600	4699,6		
ELZE-W-Z1	91250	3969,1	6250	159,8	825	67,9	13070	652,2	180800	5100,1	460	9,6
EMLICHHEIM-S-8									41890	1181,7		
EMLICHHEIM-T1												
EMLICHHEIM-Z12	34400	1496,3	2284	58,4	3265	268,6	12600	628,7	87711	2474,2		
EMLICHHEIM-Z12									452	12,8		
EMLICHHEIM-Z12					4431	364,5	945	47,2	103092	2908,1		
EMLICHHEIM-Z12									67131	1893,7		
EMLICHHEIM-Z7(2.)												
EMSTERKERFELD-Z1	74250	3229,7	2390	61,1	2000	164,5	33200	1656,7	178000	5021,2	350	7,3
EMTINGHAUSEN-8Z(1.)	100487	4370,9							207046	5840,5		
ENGERHAFE-Z1	64900	2823,0	6490	166,0	2230	183,4	28500	1422,2	157766	4450,4	562	11,7
ENGERHAFE-Z1	60500	2631,6	6500	166,2	2110	173,6	25000	1247,5	152448	4300,4	897	18,7
ENGERHAFE-Z1	51500	2240,1	18300	468,0	1660	136,6	20920	1043,9	139330	3930,3	1439	30,0
ERLTE-Z1	63000	2740,3	1580	40,4	1940	159,6	35270	1760,0	173170	4884,9	240	5,0
ESCHE-Z2	121036	5264,7	3600	92,1	300	24,7	356	17,8	178703	5041,0	13447	280,1
ESCHE-Z2	109514	4763,5	5500	140,7	1169	96,2	1680	83,8	172672	4870,9	6046	126,0

tabelle 7/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4--	SO4--
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
ESCHE-Z3	81316	3537,0	4270	109,2	128	10,5	1311	65,4	128977	3638,3	4992	104,0
ESCHE-Z3	94740	4120,9	3360	85,9	1036	85,2	10395	518,7	168490	4752,9	2145	44,7
ESCHE-Z4									135000	3808,2		
ESTERWEGEN-Z2					2450	201,5	8500	424,2	114016	3216,2		
ESTERWEGEN-Z2					5250	431,9	29625	1478,3	147484	4160,3		
ESTERWEGEN-Z2					4	0,3	1580	78,8	89199	2516,2		
ETZEL-80	26800	1165,7	298	7,6	1130	93,0	2800	139,7	52825	1490,1	567	11,8
ETZEL-80	38400	1670,3	446	11,4	1675	137,8	3900	194,6	72324	2040,2	856	17,8
ETZEL-80	22950	998,3	196	5,0	613	50,4	1379	68,8	39353	1110,1		
FLENSBURG-Z1	126307	5494,0	3529	90,3	1138	93,6	8577	428,0	214458	6049,6	4014	83,6
FLENSBURG-Z1	28200	1226,6	34500	882,4	64500	5306,0	38600	1926,1	327300	9232,7	100	2,1
FLENSBURG-Z1	7834	340,8	20890	534,3	60010	4936,7	47726	2381,5	288186	8129,4	0	0,0
FRENSWEGEN-2	92805	4036,8	1914	49,0	39	3,2	1810	90,3	143865	4058,3	2322	48,4
FRENSWEGEN-3	10440	454,1	120	3,1	390	32,1	970	48,4	18970	535,1	136	2,8
FRENSWEGEN-3	33085	1439,1	727	18,6	482	39,7	1322	66,0	50756	1431,8	3143	65,5
FRENSWEGEN-3	33085	1439,1	727	18,6	482	39,7	1322	66,0	50756	1431,8	3143	65,5
FRENSWEGEN-4	67046	2916,3	1450	37,1	14361	1181,4	32453	1619,4	208193	5872,9	206	4,3
FRENSWEGEN-4	62822	2732,6	1075	27,5	10336	850,3	22876	1141,5	172895	4877,2	825	17,2
FRENSWEGEN-4	50719	2206,1	245	6,3	867	71,3	2940	146,7	86246	2432,9	459	9,6
FUHRBERG-E1(2)	10745	467,4	471	12,0	559	46,0	10880	542,9	37630	1061,5	229	4,8
FUHRBERG-O-1	40260	1751,2	53	1,4	112	9,2	1724	86,0	75046	2117,0	12	0,3
FUHRBERG-O-18	49289	2143,9	186	4,8	1457	119,9	2761	137,8	88706	2502,3	9	0,2
FUHRBERG-O-20	47280	2056,5	157	4,0	1284	105,6	1868	93,2	82663	2331,8	144	3,0
GEORGSDORF-105/105A	36864	1603,5	410	10,5	2116	174,1	6132	306,0	74056	2089,0	68	1,4
GEORGSDORF-213	34560	1503,3	340	8,7	2383	196,0	7361	367,3	72635	2048,9	1	0,0
GEORGSDORF-213	40120	1745,1	2450	62,7	2380	195,8	3190	159,2	78100	2203,1	1	0,0
GEORGSDORF-219	33853	1472,5	320	8,2	2432	200,1	6867	342,7	71084	2005,2	1	0,0
GEORGSDORF-220	33900	1474,6	336	8,6	2382	196,0	6980	348,3	72859	2055,3	1	0,0
GEORGSDORF-220	33300	1448,5	197	5,0	2413	198,5	6680	333,3	70180	1979,7	14	0,3
GEORGSDORF-236	51056	2220,8	524	13,4	1692	139,2	10976	547,7	104110	2936,8	204	4,3
GEORGSDORF-236	48320	2101,8	2900	74,2	2332	191,8	11607	579,2	104725	2954,2	219	4,6
GEORGSDORF-240	36000	1565,9	405	10,4	2404	197,8	7510	374,8	76750	2165,0		
GEORGSDORF-257	35500	1544,1	456	11,7	2116	174,1	7730	385,7	75300	2124,1		
GEORGSDORF-272W	29500	1283,2	386	9,9	2032	167,2	7680	383,2	65900	1859,0		
GEORGSDORF-279	9594	417,3	204	5,2	640	52,6	681	34,0	18199	513,4		
GEORGSDORF-77	33230	1445,4	500	12,8	2350	193,3	6680	333,3	69900	1971,8	1	0,0

tabelle 8/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
GEORGSDORF-77	35190	1530,7	207	5,3	2460	202,4	6700	334,3	72300	2039,5	22	0,5
GEORGSDORF-78	32425	1410,4	900	23,0	2281	187,6	6794	339,0	69489	1960,2	1	0,0
GEORGSDORF-H16	35121	1527,7	260	6,6	2016	165,8	8236	411,0	74964	2114,6	1	0,0
GEORGSDORF-H18A/H18A	33477	1456,2	395	10,1	2471	203,3	7429	370,7	72262	2038,4		
GEORGSDORF-H18/H18A	27279	1186,6	325	8,3	2023	166,4	5324	265,7	57590	1624,5		
GEORGSDORF-H19	38093	1656,9	330	8,4	2422	199,2	8326	415,5	81013	2285,3		
GEORGSDORF-H20	35488	1543,6	320	8,2	1965	161,6	7415	370,0	74176	2092,4		
GETELO-Z1												
GIFHORN-14	82183	3574,7			287	23,6	3470	173,2	132337	3733,1	1879	39,1
GIFHORN-14	70149	3051,3			611	50,3	3344	166,9	114922	3241,8	1491	31,1
GIFHORN-30	36176	1573,6			760	62,5	1901	94,9	60863	1716,9		
GIFHORN-86	35914	1562,2			414	34,1	1980	98,8	59623	1681,9	276	5,8
GIFHORN-87	38085	1656,6			734	60,4	3193	159,3	65834	1857,1	2971	61,9
GIFHORN-89	11071	481,6			103	8,5	870	43,4	18746	528,8	199	4,1
GIFHORN-89	12647	550,1			182	15,0	996	49,7	21607	609,5	175	3,6
GIFHORN-89			39209	1002,8	301	24,8	2289	114,2	64804	1828,0	527	11,0
GIFHORN-92	38355	1668,3			221	18,2	2332	116,4	63259	1784,5	897	18,7
GILDEHAUS-Z2									28800	812,4		
GILDEHAUS-Z2									138500	3906,9		
GILDEHAUS-Z2									150500	4245,4		
GOLDENSTEDT-N-Z1												
GROOTHUSEN-Z3					9200	756,8	29600	1477,0				
GROOTHUSEN-Z5												
GROSS LESSEN-Z1	108000	4697,7	5455	139,5	630	51,8	6170	307,9	177100	4995,8	5000	104,2
GROSSENKNETEN-Z1												
GROSS-LESSEN-1	49600	2157,5	400	10,2	2240	184,3	12100	603,8	105700	2981,7		
GROSS-LESSEN-1	52200	2270,6	400	10,2	1970	162,1	12100	603,8	108700	3066,3		
HAGEN-1												
HAHNOEFERSAND-T2					360	29,6	40480	2020,0	211600	5969,0	139	2,9
HAMELN-3	95416	4150,3	1590	40,7	591	48,6	1247	62,2	150069	4233,3	2417	50,4
HAMWIEDE-Z3	9910	431,1	330	8,4	78	6,4	192	9,6	1600	45,1	214	4,5
HANKENSBUETTEL-12	58737	2554,9	300	7,7	846	69,6	3496	174,5	99081	2795,0	151	3,1
HANKENSBUETTEL-M2	791	34,4	595	15,2	6	0,5	138	6,9	1988	56,1	39	0,8
HANKENSBUETTEL-M3	47785	2078,5	1200	30,7	900	74,0	4353	217,2	85200	2403,4	211	4,4
HARDESSE-26/26A												
HARDESSE-T1	63245	2751,0			1630	134,1	15815	789,2	129300	3647,4		

tabelle 10/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
HILDESHEIM-O-10	54866	2386,5	70	1,8	1058	87,0	3840	191,6	94763	2673,1		
HILDESHEIM-Z1	103000	4480,2	4400	112,5	870	71,6	7800	389,2	177265	5000,4	686	14,3
HILLERSE-N-1	72085	3135,5	498	12,7	243	20,0	3370	168,2	118503	3342,8		
HILLERSE-N-5	68628	2985,1	407	10,4	778	64,0	3549	177,1	114650	3234,1		
HILLERSE-N-6	71017	3089,0	419	10,7	122	10,0	3365	167,9	116389	3283,2		
HOEVER-1	54280	2361,0	412	10,5	2162	177,9	6313	315,0	102104	2880,2	46	1,0
HOHENASSEL-1001	7222	314,1			72	5,9	187	9,3	11346	320,1	40	0,8
HOHENASSEL-13	33853	1472,5	525	13,4	345	28,4	5697	284,3	63894	1802,4	2708	56,4
HOHENASSEL-13	31857	1385,7	575	14,7	321	26,4	5220	260,5	59568	1680,3	2055	42,8
HOHENASSEL-19	49061	2134,0	11728	299,9	1884	155,0	8174	407,9	95378	2690,5	230	4,8
HOHENASSEL-22	53546	2329,1	161	4,1	2067	170,0	6373	318,0	100059	2822,5	156	3,3
HOHENASSEL-25	5818	253,1	1	0,0	107	8,8	371	18,5	8971	253,1	428	8,9
HOHENASSEL-5	40166	1747,1			741	61,0	2806	140,0	58504	1650,3	138	2,9
HOHENASSEL-65/65A	64955	2825,4	93	2,4	2370	195,0	953	47,6	124000	3497,9	1	0,0
HOHENASSEL-8			80162	2050,2	1459	120,0	8060	402,2	84006	2369,7		
HOHENASSEL-8	48949	2129,1	683	17,5	2583	212,5	7094	354,0	97650	2754,6	139	2,9
HOHENKOERBEN-1	29000	1261,4	152	3,9	1470	120,9	5060	252,5	58900	1661,5		
HOLSTEIN-12	54651	2377,2			435	35,8	1711	85,4	87479	2467,7		
HOLSTEIN-13	73440	3194,4			806	66,3	1849	92,3	119404	3268,2		
HOLSTEIN-23	57385	2496,1			719	59,1	1945	97,1	92374	2605,8		
HOLSTEIN-25	97654	4247,7			2779	228,6	2642	131,8	162024	4570,5	1984	41,3
HOLSTEIN-30	62617	2723,7			1035	85,1	2115	105,5	100792	2843,2	1134	23,6
HOLSTEIN-5	62691	2726,9			679	55,9	1390	69,4	100078	2823,1		
HOLTE-1												
HOLTHUSEN-2												
IDSINGEN Z1												
IDSINGEN-Z1												
IDSINGEN-Z1												
ISSELBURG-1	67660	2943,0	265	6,8	591	48,6	2535	126,5	107400	3029,6	4494	93,6
ISSELBURG-1	63620	2767,3	250	6,4	540	44,4	2515	125,5	100900	2846,3	4675	97,4
ISSELBURG-1	66410	2888,6	260	6,6	584	48,0	2455	122,5	105300	2970,4	4543	94,6
ISSELBURG-1	67860	2951,7	270	6,9	593	48,8	2485	124,0	107600	3035,3	4576	95,3
ITTERBECK-HALLE-4	27135	1180,3	8300	212,3	1094	90,0	407	20,3	51475	1452,0	2360	49,2
ITTERBECK-HALLE-Z5	40888	1778,5	2030	51,9	15	1,2	755	37,7	60610	1709,7	6847	142,6
ITTERBECK-HALLE-Z6	39980	1739,0	1192	30,5	27	2,2	233	11,6	55700	1571,2	8800	183,3
ITTERBECK-HALLE-Z6	39890	1735,1	1260	32,2	25	2,1	322	16,1	56090	1582,2	8770	182,7

tabelle 11/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
ITTERBECK-HALLE-Z6							5496	274,3	46728	1318,1	1	0,0
ITTERBECK-HALLE-Z9	116400	5063,1	2070	52,9	205	16,9	10230	510,5	79987	2256,3	897	18,7
ITTERBECK-HALLE-Z9	106000	4610,7	960	24,6	112	9,2	9390	468,6	80632	2274,5	165	3,4
ITTERBECK-HALLE-Z9	107400	4671,6	918	23,5	92	7,6	12845	641,0	96250	2715,1	693	14,4
ITTERBECK-HALLE-Z9	71400	3105,7	2045	52,3	140	11,5	12180	607,8	92100	2598,0	851	17,7
ITTERBECK-HALLE-Z9	76300	3318,8	550	14,1	2100	172,8	15245	760,7	111626	3148,8	517	10,8
ITTERBECK-HALLE-Z9	93800	4080,0	734	18,8			9671	482,6	78335	2209,7	1	0,0
JEMGUM-2							13011	649,3	106967	3017,4	623	13,0
KALLE-Z2	19937	867,2	22900	585,7	45065	3707,2	14617	729,4	109520	3089,4	390	8,1
KALLE-Z2	97720	4250,5	1460	37,3	2079	171,0	31060	1549,9	173700	4899,9	250	5,2
KALLE-Z3	64000	2783,8	900	23,0	800	65,8	22886	1142,0	199225	5619,9	1009	21,0
KIELER-FOERDE-1			322	8,2	20	1,6	25894	1292,1	199989	5641,4	942	19,6
KIELER-FOERDE-1			618	15,8	307	25,3	25924	1293,6	193209	5450,2	960	20,0
KIELER-FOERDE-1			350	9,0	22	1,8	5109	254,9	191147	5392,0	5233	109,0
KIRCHWERDER-1	33967	1477,5			307	25,3	22907	1143,1	197953	5584,0	1169	24,4
KLOSTERSEELTE-Z3							39280	1960,1	171100	4826,5	144	3,0
KLOSTERSEELTE-Z3							20244	1010,2	149828	4226,5	333	6,9
KRONSBURG-H1	58563	2547,3	380	9,7	1750	144,0						
KRUSENHAUSEN-T1												
LASTRUP-10	11960	520,2	900	23,0			4028	201,0	117278	3308,3	1	0,0
LEER-Z1							3541	176,7	108466	3059,7	365	7,6
LEHRTE-8	31660	1377,1	167	4,3	515	42,4	4047	201,9	113958	3214,6		
LEYBUCHT-O-Z1	127500	5545,9	10000	255,8	190	15,6	4085	203,8	117796	3322,9		
LEYBUCHT-O-Z1	69500	3023,1	2140	54,7	2430	199,9	4000	199,6	114420	3227,6		
LINGEN-120	73390	3192,3	86	2,2	2704	222,4	3831	191,2	118119	3332,0		
LINGEN-155-G	55664	2421,2	370	9,5	2480	204,0	3914	195,3	111104	3134,1		
LINGEN-155-G	61163	2660,4	410	10,5	2597	213,6	40000	1996,0				
LINGEN-17	6751	293,6			1	0,1	32312	1612,4	212478	5993,7	335	7,0
LINGEN-218	70410	3062,6	480	12,3	2395	197,0						
LINGEN-228	35482	1543,4	477	12,2	2563	210,8						
LINGEN-238-G	70687	3074,7	755	19,3	3137	258,1						
LINGEN-242-G	69550	3025,2	734	18,8	3152	259,3						
LINGEN-267-G	71946	3129,4	734	18,8	3084	253,7	3951	197,2	71697	2022,5	194	4,0
LINGEN-269-G	72223	3141,5	776	19,8	2811	231,2	3951	197,2	71697	2022,5	288	6,0
LINGEN-29	9329	405,8	16826	430,3	602	49,5	3024	150,9	80000	2256,7	504	10,5
LINGEN-32	20252	880,9	160	4,1	1885	155,1			31008	874,7		

tabelle 12/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
LINGEN-32	20352	885,3	145	3,7	1768	145,4	5496	274,3	46728	1318,1	1	0,0
LINGEN-43	37217	1618,8	963	24,6	1900	156,3	10230	510,5	79987	2256,3	897	18,7
LINGEN-50	38261	1664,2	486	12,4	1421	116,9	9390	468,6	80632	2274,5	165	3,4
LINGEN-59	43592	1896,1	776	19,8	2310	190,0	12845	641,0	96250	2715,1	693	14,4
LINGEN-60	42516	1849,3	719	18,4	2285	188,0	12180	607,8	92100	2598,0	851	17,7
LINGEN-65	50473	2195,4	330	8,4	2189	180,1	15245	760,7	111626	3148,8	517	10,8
LINGEN-66	34759	1511,9	360	9,2	2322	191,0	9671	482,6	78335	2209,7	1	0,0
LINGEN-76	48538	2111,3	850	21,7	2426	199,6	13011	649,3	106967	3017,4	623	13,0
LINGEN-77	50319	2188,7	315	8,1	2113	173,8	14617	729,4	109520	3089,4	390	8,1
LINGEN-WACHENDORF-2	70700	3075,3	350	9,0	3310	272,3	31060	1549,9	173700	4899,9	250	5,2
LINSBURG-Z1	98058	4265,2	3520	90,0	1751	144,0	22886	1142,0	199225	5619,9	1009	21,0
LINSBURG-Z1	95416	4150,3	3680	94,1	1906	156,8	25894	1292,1	199989	5641,4	942	19,6
LINSBURG-Z1	90439	3933,8	3560	91,0	1770	145,6	25924	1293,6	193209	5450,2	960	20,0
LINSBURG-Z1	119591	5201,9	2880	73,7			5109	254,9	191147	5392,0	5233	109,0
LINSBURG-Z1	98519	4285,3	3710	94,9	1468	120,8	22907	1143,1	197953	5584,0	1169	24,4
LINTZEL-Z1(3.)	60000	2609,8	4460	114,1	1310	107,8	39280	1960,1	171100	4826,5	144	3,0
LOENINGEN-13	68798	2992,5	784	20,1	2752	226,4	20244	1010,2	149828	4226,5	333	6,9
LOENINGEN-SO-6												
LOENINGEN-SO-7												
LUEBEN-2	65778	2861,2	112	2,9	2948	242,5	4028	201,0	117278	3308,3	1	0,0
LUEBEN-W-1	64512	2806,1	45	1,2	1029	84,6	3541	176,7	108466	3059,7	365	7,6
LUEBEN-W-1	66355	2886,3	255	6,5	1192	98,1	4047	201,9	113958	3214,6		
LUEBEN-W-2	69150	3007,8	235	6,0	1192	98,1	4085	203,8	117796	3322,9		
LUEBEN-W-2	76369	3321,8	662	16,9	1046	86,0	4000	199,6	114420	3227,6		
LUEBEN-W-2	69949	3042,6	379	9,7	1046	86,0	3831	191,2	118119	3332,0		
LUEBEN-W-3	64696	2814,1	250	6,4	1155	95,0	3914	195,3	111104	3134,1		
LUEDINGEN-1A					5000	411,3	40000	1996,0				
LUEDINGEN-1(1.)	90009	3915,1	2960	75,7	3331	274,0	32312	1612,4	212478	5993,7	335	7,0
LUENTEN-Z1												
LUENTEN-Z1												
LUENTEN-Z1												
LUETJE-HOERN-Z1												
MECKELFELD-2	41471	1803,9	377	9,6	115	9,5	3951	197,2	71697	2022,5	194	4,0
MECKELFELD-2	41773	1817,0	377	9,6	115	9,5	3951	197,2	71697	2022,5	288	6,0
MECKELFELD-3	45316	1971,1	701	17,9	89	7,3	3024	150,9	80000	2256,7	504	10,5
MEERDORF-19									31008	874,7		

tabolle 13/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4--	SO4--
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
MEERDORF-19									30704	866,1		
MEERDORF-19	19576	851,5	1180	30,2	1	0,1	214	10,7	29702	837,9	1475	30,7
MEERDORF-23									90288	2546,9		
MEERDORF-23									12552	354,1		
MEERDORF-23	60241	2620,3	105	2,7	1629	134,0	10666	532,2	116171	3277,0	110	2,3
MELZINGEN-Z1							1280	63,9	25400	716,5		
MELZINGEN-Z1							1660	82,8	125900	3551,5		
MELZINGEN-Z1							26870	1340,8	201900	5695,3		
MELZINGEN-Z1					2560	210,6	30520	1523,0	197580	5573,5		
MELZINGEN-Z1					650	53,5	24070	1201,1	162090	4572,4		
MEPPEN-14	38124	1658,3	320	8,2	2121	174,5	10586	528,2	84870	2394,1	24	0,5
MEPPEN-17												
MEPPEN-7	39291	1709,0	381	9,7	2107	173,3	10844	541,1	86863	2450,3	33	0,7
MESSINGEN-5									160000	4513,4		
MESSINGEN-Z1	67337	2929,0	280	7,2	3307	272,0	27428	1368,7	162170	4574,6	666	13,9
MEYENBURG-Z1	78520	3415,4	8850	226,3	2685	220,9	39774	1984,7	209669	5914,5	83	1,7
MEYNFELD-T1	114000	4958,7	1469	37,6	1274	104,8	8548	426,5	195100	5503,5	425	8,9
MEYNFELD-T1	109337	4755,9	633	16,2	1751	144,0	8497	424,0	188383	5314,0	391	8,1
MOEWENSTEERT-Z1	82793	3601,3	1076	27,5	8680	714,1	28417	1418,0	204823	5777,8	64	1,3
MOLBERGEN-W-4												
MUNSTERLAGER-Z1	91500	3980,0	13000	332,5	920	75,7	8500	424,2	168000	4739,1		
MUNSTER-N-Z2									136145	3840,5		
NEUENHAUS-Z1	43930	1910,8	535	13,7	876	72,1	6703	334,5	82394	2324,2	800	16,7
NEUENHAUS-Z1							6100	304,4				
NEUENHAUS-Z1	106752	4643,4	9780	250,1	3774	310,5	9804	489,2	197045	5558,4	2455	51,1
NEUENHAUS-Z1	86630	3768,2	4840	123,8	3770	310,1	20812	1038,5	183447	5174,8	227	4,7
NEUENHAUS-Z1	64051	2786,0	3400	87,0	3843	316,1	15008	748,9	138097	3895,5	852	17,8
NEUENHAUS-Z1	67738	2946,4	3100	79,3	4001	329,1	16441	820,4	146708	4138,4	677	14,1
NEUENHAUS-Z1	70840	3081,3	3700	94,6	4086	336,1	16524	824,6	150862	4255,6	712	14,8
NEUENHAUS-Z1	88780	3861,7	4270	109,2	3916	322,1	20638	1029,8	185764	5240,2	269	5,6
NEUENHAUS-Z1	54589	2374,5	1900	48,6	2444	201,1	9611	479,6	108623	3064,1	1433	29,9
NEUENHAUS-Z1												
NEUENHAUS-Z1												
NORDDEICH-Z1	81680	3552,8			1130	93,0	6800	339,3	127620	3600,0		
NORDDEICH-Z1	117000	5089,2			1800	148,1	19100	953,1	180000	5077,6		
NORDDEUTSCHLAND-1	93810	4080,5	1215	31,1	707	58,2	3306	165,0	152900	4313,1	883	18,4

tabelle 14/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4--	SO4--
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
NORDDEUTSCHLAND-2	6409	278,8			17	1,4	165	8,2	7163	202,1	346	7,2
NORDDEUTSCHLAND-8	106168	4618,0	483	12,4	1206	99,2	13066	652,0	192736	5436,8	330	6,9
NORDDEUTSCHLAND-8	106353	4626,1	446	11,4	837	68,9	12721	634,8	190923	5385,7	524	10,9
NORDDEUTSCHLAND-9												
NORDDEUTSCHLAND-9												
NORDDEUTSCHLAND-9												
NORDDEUTSCHLAND-9												
NORDHORN-1004									10300	290,6		
NORDHORN-Z1	91000	3958,2	3000	76,7	1021	84,0	15200	758,5	171000	4823,7	703	14,6
NORDHORN-Z1												
NORDSTEMMEN-Z1	106200	4619,4	4510	115,3	3841	316,0	11743	586,0	190028	5360,5		
OCHTRUP-Z1	87460	3804,3	409	10,5			1183	59,0	132845	3747,4	5440	113,3
OCHTRUP-Z1	86077	3744,1	413	10,6			1307	65,2	132097	3726,3	5489	114,4
OCHTRUP-Z1	94310	4102,2	980	25,1			1074	53,6	142008	4005,9	7033	146,5
OCHTRUP-Z1	94863	4126,3	975	24,9			1097	54,7	142607	4022,8	7082	147,5
OCHTRUP-Z1	102205	4445,6	430	11,0			1600	79,8	156089	4403,1	5609	116,9
OCHTRUP-Z1	101990	4436,3	430	11,0			1553	77,5	155790	4394,6	5450	113,5
OEVERINGEN-Z1												
OEVERINGEN-Z1												
OEVERINGEN-Z1												
OEVERINGEN-Z1	80000	3479,8	2110	54,0	2770	227,9	28500	1422,2	183600	5179,1	766	16,0
OEVERINGEN-Z1	120800	5254,5	7350	188,0	11	0,9	1300	64,9	162000	4569,8	41230	859,0
OEVERINGEN-Z1	90000	3914,7	3310	84,7	1655	136,1	9940	496,0	161700	4561,4	1952	40,7
OEVERINGEN-Z1	83000	3610,3	2035	52,0	2030	167,0	17130	854,8	165250	4661,5	1370	28,5
OEVERINGEN-Z1	116000	5045,7	5680	145,3	20	1,6	1280	63,9	163200	4603,7	29790	620,6
OEVERINGEN-Z1												
OEVERINGEN-Z1												
ORTLAND-15	73433	3194,1	157	4,0	3363	276,7	24205	1207,8	162640	4587,9	276	5,8
ORTLAND-Z2												
ORTLAND-Z2												
ORTLAND-Z2												
ORTLAND-Z2												
OSSENBECK-Z1												
OSSENBECK-Z1												
OSTENHOLZ-T1	73000	3175,3	6800	173,9	2720	223,8	48000	2395,2	212700	6000,0	45	0,9
OSTERVESEDE-Z1	58000	2522,8	4790	122,5	245	20,2	48740	2432,1	180800	5100,1		

tabelle 15/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
OYTHE-4	54017	2349,6	1446	37,0	2263	186,2	21050	1050,4	138077	3895,0	298	6,2
OYTHE-T1												
POLLER-SAND-1												
POLLER-SAND-1												
POLLER-SAND-1												
QUICKBORN-T1	87000	3784,3	5640	144,2	2030	167,0	32860	1639,7	204160	5759,1	168	3,5
RANDZELGAT-Z1									222100	6265,2		
RANDZEL-1	87000	3784,3	1930	49,4	3060	251,7	35600	1776,4	209000	5895,6	140	2,9
RANDZEL-1	80530	3502,8	5500	140,7	2840	233,6	36700	1831,3	203380	5737,1	400	8,3
RATHLOSEN-Z1	115169	5009,5	3410	87,2	126	10,4	2454	122,5	179529	5064,3	4829	100,6
RATHLOSEN-Z1	81377	3539,7	2390	61,1	1654	136,1	28567	1425,5	184447	5203,0	404	8,4
RATHLOSEN-Z1	77537	3372,6	2204	56,4	1119	92,1	32464	1620,0	182808	5156,8	583	12,1
RATHLOSEN-Z1	115907	5041,6	2004	51,3	10	0,8	7858	392,1	191415	5399,6	1503	31,3
RATHLOSEN-Z1	74342	3233,7	2220	56,8	2237	184,0	33576	1675,4	183627	5179,9	792	16,5
RATHLOSEN-Z1	71608	3114,7	2004	51,3	2286	188,1	33094	1651,4	178709	5041,2	479	10,0
RATZEL-T1	106000	4610,7	1301	33,3	777	63,9	6880	343,3	178600	5038,1	580	12,1
RATZEL-T1							7374	368,0	148919	4200,8		
RATZEL-T1	106000	4610,7	1301	33,3	777	63,9	6880	343,3	178600	5038,1	580	12,1
RATZEL-Z2	86446	3760,2	4535	116,0	4353	358,1	24852	1240,1	193620	5461,8	323	6,7
RATZEL-Z4												
RECHTERFELD-Z2	57500	2501,1	2950	75,4	1360	111,9	33600	1676,6	167500	4725,0		
REGINA-Z1	77107	3353,9	3660	93,6	3658	300,9	40918	2041,8	204758	5776,0	461	9,6
REGINA-Z1	121805	5298,2	4900	125,3	1950	160,4	1595	79,6	187789	5297,3	11533	240,3
REGINA-Z1	108718	4728,9	1090	27,9	332	27,3	5912	295,0	189366	5341,8	3047	63,5
REHBURG-Z1									184300	5198,9		
REITBROOK-114	54000	2348,8	1228	31,4	558	45,9	3855	192,4	91500	2581,1	33	0,7
REITBROOK-11-S18	38480	1673,8	199	5,1	946	77,8	2963	147,9	67460	1903,0	34	0,7
REITBROOK-12	45440	1976,5	778	19,9	1493	122,8	4536	226,3	83010	2341,6	28	0,6
REITBROOK-27	25332	1101,9	1807	46,2	1179	97,0	1396	69,7	45386	1280,3	1234	25,7
REITBROOK-32	25200	1096,1	333	8,5	636	52,3	2694	134,4	46120	1301,0	558	11,6
REITBROOK-34	25520	1110,0	140	3,6	572	47,1	1968	98,2	44300	1249,6	55	1,1
REITBROOK-34	48520	2110,5	317	8,1	1013	83,3	3508	175,0	83500	2355,4	30	0,6
REITBROOK-53	39529	1719,4	213	5,4	596	49,0	14032	700,2	87186	2459,4	853	17,8
REITBROOK-58	23891	1039,2	76	1,9	703	57,8	153	7,6	39034	1101,1	24	0,5
REITBROOK-59	41900	1822,5	349	8,9	1032	84,9	3295	164,4	73710	2079,3	177	3,7

tabelle 16/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
REITBROOK-7	44170	1921,3	223	5,7	1065	87,6	3133	156,3	74140	2091,4	49	1,0
REITBROOK-80-R12	47500	2066,1	205	5,2	1008	82,9	3253	162,3	81940	2311,4	30	0,6
REITBROOK-83	35520	1545,0	368	9,4	780	64,2	2511	125,3	61420	1732,6	58	1,2
RODENBERG-1001	69	3,0			48	3,9	636	31,7	105	3,0	1217	25,4
RODENBERG-1001	20	0,9			14	1,2	20	1,0	30	0,8		
RODENBERG-Z1(2.)												
RODENBERG-Z1(2.)												
ROTENBURG-T1	86800	3775,6	4070	104,1	2520	207,3	32700	1631,7	203400	5737,7	592	12,3
RUEHLERMOOR-23	37283	1621,7	560	14,3	1520	125,0	7198	359,2	75437	2128,0	1	0,0
RUEHLERMOOR-37	27620	1201,4	800	20,5	1508	124,1	5996	299,2	58575	1652,3	1	0,0
RUEHLERMOOR-45A	29860	1298,8	200	5,1	1155	95,0	6804	339,5	62350	1758,8		
RUEHLERMOOR-8	27700	1204,9	850	21,7	1495	123,0	6778	338,2	60350	1702,4	1	0,0
RUEHLERMOOR-9	27150	1180,9	770	19,7	1460	120,1	6517	325,2	58575	1652,3	1	0,0
RUEHLERMOOR-Z1												
RUEHLERMOOR-Z1												
RUEHME-13	45180	1965,2	75	1,9	1684	138,5	5538	276,3	84250	2376,6	1	0,0
RUEHME-16	36240	1576,3	122	3,1	1525	125,5	5795	289,2	70881	1999,5	49	1,0
RUEHME-20	46060	2003,5	120	3,1	1773	145,9	6502	324,5	87220	2460,4	193	4,0
RUEHME-28	47850	2081,3	80	2,0	1678	138,0	5670	282,9	88150	2486,6	65	1,4
RUEHME-39	42730	1858,6	95	2,4	1464	120,4	5780	288,4	80330	2266,0	137	2,9
RUEHME-4	45220	1966,9	104	2,7	1704	140,2	9611	479,6	90041	2539,9	914	19,0
RUETENBROCK-13Z	80750	3512,4					40600	2025,9	199600	5630,5		
RUETENBROCK-13Z	83250	3621,1					26600	1327,3	191836	5411,5		
RUETENBROCK-15T	113750	4947,8	4200	107,4	1260	103,7	13000	648,7	200167	5646,5		
SALZBERGEN-2									154425	4356,1		
SALZBERGEN-2	35973	1564,7	361	9,2	1	0,1	1594	79,5	56589	1596,3	2766	57,6
SALZBERGEN-2	56310	2449,3	433	11,1	97	8,0	1893	94,5	88784	2504,5	2650	55,2
SALZBERGEN-2									186730	5267,4		
SALZBERGEN-2	113707	4945,9	630	16,1	351	28,9	2003	100,0	178988	5049,0	2132	44,4
SALZBERGEN-2									184600	5207,3		
SALZBERGEN-2	114352	4974,0	625	16,0	368	30,3	1993	99,5	179838	5073,0	2173	45,3
SALZBERGEN-2									173950	4906,9		
SALZBERGEN-2	103592	4506,0	646	16,5	176	14,5	2222	110,9	162819	4592,9	2593	54,0
SALZBERGEN-2									179985	5077,2		
SALZBERGEN-2	105667	4596,2	774	19,8	249	20,5	2092	104,4	166222	4688,9	2444	50,9
SALZBERGEN-2									185310	5227,4		

tabelle 17/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
SALZBERGEN-3	4500	195,7	26	0,7	16	1,3	185	9,2	7160	202,0	142	3,0
SALZBERGEN-3	101840	4429,8	63	1,6	248	20,4	1515	75,6	159900	4510,6	1411	29,4
SALZBERGEN-3	116560	5070,0	71	1,8	306	25,2	1916	95,6	182960	5161,1	1508	31,4
SALZBERGEN-3	54440	2368,0	100	2,6	144	11,8	970	48,4	86515	2440,5	719	15,0
SALZBERGEN-3	39080	1699,9	90	2,3	95	7,8	681	34,0	60135	1696,3	510	10,6
SALZBERGEN-ALTENRHEI	121900	5302,3	550	14,1	280	23,0	2255	112,5	191980	5415,5	1333	27,8
SALZBERGEN-ALTENRHEI	122060	5309,3	550	14,1	258	21,2	2184	109,0	192160	5420,6	1300	27,1
SALZBERGEN-ALTENRHEI	91580	3983,5	425	10,9	165	13,6	2164	108,0	144300	4070,5	2123	44,2
SALZBERGEN-ALTENRHEI	121050	5265,3	555	14,2	268	22,0	2214	110,5	190560	5375,5	1292	26,9
SALZBERGEN-ALTENRHEI	122080	5310,1	555	14,2	263	21,6	2194	109,5	192160	5420,6	1280	26,7
SALZBERGEN-HEIDFELD-	115100	5006,5	1080	27,6	934	76,8	7060	352,3	192800	5438,6	1076	22,4
SALZBERGEN-HEIDFELD-	117700	5119,6	1200	30,7	1012	83,3	7420	370,3	197800	5579,7	1016	21,2
SALZBERGEN-HEIDFELD-	115500	5023,9	1130	28,9	1002	82,4	7500	374,3	194600	5489,4	900	18,8
SALZGITTER-T1	86000	3740,8	1800	46,0	4750	390,8	34200	1706,6	207000	5839,2	1240	25,8
SCHEESSEL-Z1					540	44,4	9130	455,6				
SCHMARBECK-Z1	72000	3131,8	6600	168,8	780	64,2	38400	1916,2	188000	5303,2	30	0,6
SCHMARBECK-Z1	23750	1033,1	2375	60,7	365	30,0	12400	618,8	59100	1667,1		
SCHMARBECK-Z1	16500	717,7	1950	49,9	145	11,9	4800	239,5	32400	914,0		
SCHMARBECK-Z1	37000	1609,4	4200	107,4	680	55,9	26400	1317,4	107800	3040,9	43	0,9
SCHMARBECK-Z1	43000	1870,4	5000	127,9	680	55,9	33280	1660,7	134000	3780,0	18	0,4
SCHNEFLINGEN-Z1									173600	4897,0		
SCHNEFLINGEN-Z1									72000	2031,0		
SCHWAFOERDEN-T1	82230	3576,8	7120	182,1	2560	210,6	38570	1924,7	213000	6008,5	90	1,9
SCHWAFOERDEN-T1												
SCHWAFOERDEN-Z3	62000	2696,8	2400	61,4	2500	205,7	35600	1776,4	175000	4936,5		
SCHWEDENECK-SEE-1	12630	549,4	431	11,0	202	16,6	170	8,5	15599	440,0		
SCHWEDENECK-SEE-2	12780	555,9	244	6,2	113	9,3	335	16,7	20350	574,0		
SCHWEDENECK-SEE-2	9160	398,4	177	4,5	110	9,0	222	11,1	15635	441,0		
SCHWEDENECK-SEE-2	11560	502,8	221	5,7	109	9,0	334	16,7	19145	540,1		
SEEDORF-2												
SIEDENBURG-Z1	8060	350,6	96	2,5	1	0,1	1722	85,9	13689	386,1	2257	47,0
SIEDENBURG-Z1	6202	269,8	114	2,9	1	0,1	1531	76,4	10042	283,3	2976	62,0
SIEDENBURG-Z2	45988	2000,3	297	7,6	1887	155,2	10373	517,6	95764	2701,4	26	0,5
SIEDENBURG-Z2	116429	5064,3	1364	34,9	116	9,5	1847	92,2	183384	5173,0	1	0,0
SIEDENBURG-Z2	125583	5462,5	1522	38,9	78	6,4	1541	76,9	198054	5586,9	1	0,0
SIEDENBURG-Z2	124935	5434,3	1511	38,6	274	22,5	1232	61,5	197443	5569,6	1	0,0

labelle 18/2

	Na+ (mg/l)	Na+ (meq/l)	K+ (mg/l)	K+ (meq/l)	Mg++ (mg/l)	Mg++ (meq/l)	Ca++ (mg/l)	Ca++ (meq/l)	Cl- (mg/l)	Cl- (meq/l)	SO4-- (mg/l)	SO4-- (meq/l)
SIEDENBURG-Z3							22000	1097,8				
SIEDENBURG-Z4	129000	5611,1	5155	131,8	59	4,9	801	40,0	193600	5461,2	13154	274,0
SIEDENBURG-Z4	128000	5567,6	5240	134,0	66	5,4	656	32,7	192500	5430,2	11184	233,0
SIEDENBURG-Z4	68000	2957,8	881	22,5	1840	151,4	21171	1056,4	149922	4229,1	520	10,8
SIEDENBURG-Z5	69000	3001,3	2853	73,0	2460	202,4	36975	1845,1	181600	5122,7	910	19,0
SIEDENBURG-Z6(1.)	70000	3044,8	2960	75,7	2380	195,8	33400	1666,7	177700	5012,7	415	8,6
SIEGELSUM-Z1												
SOEHLINGEN-O-Z4(VTFG)												
SOEHLINGEN-O-Z6												
SOEHLINGEN-O-Z6												
SOEHLINGEN-Z2	480	20,9	1	0,0	2	0,2	21	1,0	775	21,9		
SOLTAU-Z3(2.)												
STAFFHORST-N-Z3(1.)									169607	4784,4		
STAFFHORST-N-Z4			44	1,1	45	3,7	291	14,5	1140	32,2		
STAFFHORST-N-Z4			2950	75,4	2250	185,1	620	30,9	136317	3845,3		
STAFFHORST-N-Z4			1860	47,6	3000	246,8	221	11,0	130219	3673,3		
STAFFHORST-Z1												
STAFFHORST-Z1												
STAFFHORST-Z1	83282	3622,5	1076	27,5	331	27,2	11597	578,7	150376	4241,9	655	13,6
STAFFHORST-Z1	3743	162,8	1060	27,1	243	20,0	11388	568,3	149561	4218,9	1727	36,0
STAFFHORST-Z1	94572	4113,6	1393	35,6	870	71,6	6834	341,0	157784	4450,9	1681	35,0
STAFFHORST-Z2	98000	4262,7	995	25,4	231	19,0	3030	151,2	155200	4378,0	3608	75,2
STAFFHORST-Z2	67000	2914,3	700	17,9	1400	115,2	31400	1566,9	165000	4654,4	372	7,8
STAFFHORST-Z2	98000	4262,7	995	25,4	231	19,0	3030	151,2	155200	4378,0	3608	75,2
STAFFHORST-Z2	67000	2914,3	700	17,9	1400	115,2	31400	1566,9	165000	4654,4	372	7,8
STEINBECK-Z1(2.)												
STEINBECK-Z1(2.)												
STEINBECK-Z1(2.)												
STEINBECK-Z1(2.)												
STEINBECK-Z1(2.)												
STEINBECK-Z1(2.)												
STEINKAMP-1	34270	1490,6			380	31,3	1293	64,5	43612	1230,2		
STEINKAMP-4	30346	1320,0			654	53,8	1881	93,9	47512	1340,3	71	1,5
STEMMERBERG-3	74123	3224,1			2578	212,1	12645	631,0	112753	3180,6		
STOLZENAU-Z1	78000	3392,8	4240	108,4	1680	138,2	24070	1201,1	172030	4852,8	830	17,3
STOLZENAU-Z1	76000	3305,8	4520	115,6	2150	176,9	30260	1510,0	181391	5116,8	874	18,2

tabelle 19/2

	Na+ (mg/l)	Na+ (meq/l)	K+ (mg/l)	K+ (meq/l)	Mg++ (mg/l)	Mg++ (meq/l)	Ca++ (mg/l)	Ca++ (meq/l)	Cl- (mg/l)	Cl- (meq/l)	SO4- (mg/l)	SO4- (meq/l)
SYKE-Z2	9375	407,8	320	8,2	18	1,5	270	13,5	17017	480,0		
SYKE-Z2	35000	1522,4	650	16,6	48	3,9	530	26,4	36228	1021,9		
SYKE-Z2	11125	483,9	230	5,9	20	1,6	370	18,5	21697	612,0		
SYKE-Z2	21875	951,5	490	12,5	38	3,1	730	36,4	43820	1236,1		
SYKE-Z2	17500	761,2	230	5,9	35	2,9	450	22,5	33042	932,1		
SYKE-Z3			4375	111,9	2425	199,5	22625	1129,0	138905	3918,3		
SYKE-Z3					1	0,1	1550	77,3	157624	4446,4		
SYKE-Z3			4575	117,0	1092	89,8	36625	1827,6	155922	4398,4		
SYKE-Z3					2	0,2	2720	135,7	154752	4365,4		
TEXAS-Z1												
TEXAS-Z1												
TEXAS-Z1												
THOELSTEDT-T1												
THOELSTEDT-T1												
THOEREN-2	5156	224,3			50	4,1	385	19,2	8721	246,0	24	0,5
UCHTE-Z1	88290	3840,4	750	19,2	3128	257,3	29600	1477,0	200135	5645,6	140	2,9
UCHTE-Z1	85550	3721,2	1350	34,5	1260	103,7	18108	903,6	168500	4753,2	1956	40,8
UCHTE-Z4												
UELSEN-Z1	24300	1057,0	556	14,2	84	6,9	1320	65,9	39600	1117,1	1000	20,8
UELSEN-Z1	70500	3066,6	1650	42,2	876	72,1	18838	940,0	145374	4100,8	655	13,6
VAREL-11	52270	2273,6	230	5,9	570	46,9	2790	139,2	89540	2525,8	177	3,7
VARENESCH-1												
VERSMOLD-1	54267	2360,5	1048	26,8	233	19,2	1828	91,2	88947	2509,1	476	9,9
VESTRUP-1					11260	926,3	4680	233,5				
VISBEK-T1												
VISBEK-T2												
VISBEK-Z6	68000	2957,8	1280	32,7	1775	146,0	27200	1357,3	158800	4479,5	900	18,8
VOLKENSEN-3	59996	2609,7	167	4,3	778	64,0	2742	136,8	98939	2790,9	1069	22,3
VOLKENSEN-3	15590	678,1	75	1,9	79	6,5	310	15,5	22926	646,7	835	17,4
VOLKENSEN-7	74665	3247,7	367	9,4	540	44,4	3083	153,8	121140	3417,2	1392	29,0
VOLKENSEN-N-1												
WACHTEL-122	17827	775,4			72	5,9	681	34,0	27834	785,2	667	13,9
WACHTEL-138	5000	217,5	1	0,0	910	74,9	2522	125,8	80850	2280,7	131	2,7
WACHTEL-140	14616	635,8	3768	96,4			400	20,0	26131	737,1	596	12,4
WACHTEL-150	17350	754,7	170	4,3	299	24,6	994	49,6	28362	800,1	128	2,7
WACHTEL-150	31970	1390,6	220	5,6	634	52,2	2168	108,2	53809	1517,9	99	2,1

tabelle 20/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
WACHTEL-150	58614	2549,5	388	9,9	2145	176,5	11335	565,6	115930	3270,2	249	5,2
WACHTEL-150	49900	2170,5	355	9,1	1553	127,8	9745	486,3	98819	2787,6	229	4,8
WACHTEL-150	63500	2762,1	411	10,5	1902	156,5	12868	642,1	125706	3546,0	263	5,5
WACHTEL-26	60986	2652,7	1	0,0	1598	131,5	2280	113,8	92477	2608,7	3304	68,8
WACHTEL-31	48518	2110,4	1	0,0	1592	131,0	4940	246,5	81295	2293,2	31	0,6
WACHTEL-51	44382	1930,5			1736	142,8	5660	282,4	93010	2623,7	1	0,0
WACHTEL-56	62026	2698,0			186	15,3	4529	226,0	92300	2603,7	54	1,1
WACHTEL-58	52914	2301,6			1	0,1	3206	160,0	84135	2373,3	103	2,1
WACHTEL-64	51353	2233,7			1430	117,6	4730	236,0	82615	2330,5	144	3,0
WACHTEL-73	62195	2705,3			1740	143,1	1884	94,0	95734	2700,5	4543	94,6
WACHTEL-77	52282	2274,1			994	81,8	3457	172,5	82615	2330,5	820	17,1
WACHTEL-79	50482	2195,8			1032	84,9	3507	175,0	81197	2290,5	30	0,6
WACHTEL-81	61647	2681,5	1	0,0	1300	106,9	4820	240,5	97861	2760,5	1	0,0
WACHTEL-96	52217	2271,3			1060	87,2	4329	216,0	91302	2575,5	31	0,6
WACHTEL-96	55635	2420,0	1	0,0	1034	85,1	4589	229,0	94139	2655,5	41	0,9
WAGENHOFF-1	51315	2232,1			780	64,2	4800	239,5	90000	2538,8	246	5,1
WALSRODE-Z1-A(2.)	12500	543,7	330	8,4	48	3,9	450	22,5	17760	501,0	1260	26,3
WALSRODE-Z2(1.)	24000	1043,9	1240	31,7	100	8,2	4330	216,1	41320	1165,6	1690	35,2
WANGEROOGE-1												
WANGEROOGE-1												
WEHRBLECK-0-10	43960	1912,1	1440	36,8	2963	243,7	11973	597,5	97999	2764,4		
WEHRBLECK-0-11	51302	2231,5	316	8,1	1909	157,0	11440	570,9	106762	3011,6		
WEHRBLECK-0-3	51579	2243,5	346	8,8	2422	199,2	11966	597,1	108922	3072,6		
WEHRBLECK-0-35	46694	2031,1	320	8,2	2486	204,5	11512	574,5	100715	2841,0		
WEHRBLECK-0-36	50811	2210,1	299	7,6	2374	195,3	11944	596,0	107622	3035,9	35	0,7
WEHRBLECK-0-50	35205	1531,3	239	6,1	2841	233,7	10990	548,4	83134	2345,1		
WEHRBLECK-0-53/53A	40612	1766,5	283	7,2	2690	221,3	11678	582,7	92549	2610,7		
WEHRBLECK-0-53/53A	34068	1481,9	351	9,0	1070	88,0	10679	532,9	72506	2045,3	3022	63,0
WEHRBLECK-0-7	51609	2244,8	313	8,0	1070	88,0	14811	739,1	110316	3111,9		
WEHRBLECK-11	80425	3498,3	890	22,8	4438	365,1	23008	1148,1	179897	5074,7	170	3,5
WEHRBLECK-11	70748	3077,3	1050	26,9	4603	378,7	20158	1005,9	160641	4531,5		
WEHRBLECK-20	80947	3521,0	890	22,8	2736	225,1	24923	1243,7	179196	5054,9	316	6,6
WEHRBLECK-21	90132	3920,5	840	21,5	4864	400,1	23005	1148,0	195838	5524,3	202	4,2
WEHRBLECK-23	73082	3178,9	823	21,0	3192	262,6	22381	1116,8	162943	4596,4	196	4,1
WEHRBLECK-4	61256	2664,5	680	17,4	5350	440,1	23104	1152,9	151620	4277,0	461	9,6
WEHRBLECK-8	74557	3243,0	892	22,8	4925	405,1	21690	1082,3	170936	4821,9	55	1,1

tabelle 21/2

	Na+	Na+	K+	K+	Mg++	Mg++	Ca++	Ca++	Cl-	Cl-	SO4-	SO4-
	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)	(mg/l)	(meq/l)
WEHRBLECK-8	72565	3156,4	1100	28,1	4815	396,1	19627	979,4	163797	4620,5		
WEHRBLECK-8	71577	3113,4	570	14,6	4286	352,6	19328	964,5	158151	4461,2		
WEHRBLECK-9	86845	3777,5	892	22,8	3526	290,1	24981	1246,6	191071	5389,9	93	1,9
WEHRBLECK-O-16	50657	2203,4	331	8,5	2344	192,8	12174	607,5	107672	3037,3		
WEHRBLECK-O-30	50000	2174,9	347	8,9	2415	198,7	12118	604,7	106400	3001,4	1	0,0
WELPE-8	80363	3495,6	921	23,6	3407	280,3	38210	1906,7	202700	5717,9	116	2,4
WERLTE-1												
WESENDORF-3	3867	168,2			39	3,2	75	3,7	6160	173,8	150	3,1
WESENDORF-33	53084	2309,0			404	33,2	3517	175,5	85274	2405,5	288	6,0
WESENDORF-33	36146	1572,2			486	40,0	2705	135,0	60631	1710,3	209	4,4
WESENDORF-33	41122	1788,7			936	77,0	3206	160,0	69141	1950,4	234	4,9
WESENDORF-40	39951	1737,8	973	24,9	576	47,4	4970	248,0	73751	2080,4	351	7,3
WESENDORF-40	7894	343,4	207	5,3	129	10,6	1018	50,8	14626	412,6	133	2,8
WESENDORF-40	64300	2796,9	1082	27,7	3980	327,4	9219	460,0	151790	4281,8	1113	23,2
WESENDORF-56	67620	2941,3	396	10,1	1094	90,0	4208	210,0	115236	3250,7	352	7,3
WESENDORF-56	68770	2991,3	442	11,3	1058	87,0	4309	215,0	117220	3306,6	352	7,3
WESENDORF-62B	23800	1035,2	96	2,5	216	17,8	1391	69,4	39710	1120,2	165	3,4
WESENDORF-62B	38050	1655,1	146	3,7	458	37,7	2309	115,2	64710	1825,4	174	3,6
WESTDORF-2					3300	271,5	32300	1611,8				
WESTDORF-2A					2800	230,3	27900	1392,2				
WESTDORF-Z1												
WESTERHEVER-2T												
WESTERHOLZ-Z1	47760	2077,4	5530	141,4	22	1,8	40710	2031,4	151550	4275,0	330	6,9
WETTRUP-10	4945	215,1	203	5,2	1	0,1	472	23,6	5898	166,4	130	2,7
WIECKENBERG-6	17508	761,5			142	11,7	339	16,9	27777	783,6	1	0,0
WIELEN-Z8									10317	291,0		
WIELEN-Z8									9501	268,0		
WIELEN-Z8									145600	4107,2		
WIELEN-Z8									155700	4392,1		
WIELEN-Z8									92200	2600,8		
WIELEN-Z8									35500	1001,4		
WIELEN-Z8									23600	665,7		
WIELEN-Z8									152500	4301,8		
WIELEN-Z8									13900	392,1		
WIELEN-Z8									146000	4118,5		
WIETINGSMOOR-1	31703	1379,0	213	5,4	2149	176,8	10087	503,3	73768	2080,9		

labelle 22/2

	Na+ (mg/l)	Na+ (meq/l)	K+ (mg/l)	K+ (meq/l)	Mg++ (mg/l)	Mg++ (meq/l)	Ca++ (mg/l)	Ca++ (meq/l)	Cl- (mg/l)	Cl- (meq/l)	SO4-- (mg/l)	SO4-- (meq/l)
WIETINGSMOOR-12	34000	1478,9	262	6,7	2500	205,7	10730	535,4	80470	2270,0		
WIETINGSMOOR-22	12958	563,6	145	3,7	674	55,4	3301	164,7	27584	778,1	36	0,8
WIETINGSMOOR-23	35328	1536,7	165	4,2	2408	198,1	11012	549,5	81977	2312,5		
WIETINGSMOOR-24	35113	1527,3	165	4,2	2408	198,1	10977	547,8	81567	2300,9		
WIETINGSMOOR-27	34621	1505,9	165	4,2	2554	210,1	10997	548,8	81426	2296,9		
WIETINGSMOOR-28	36895	1604,8	270	6,9	2481	204,1	12210	609,3	85616	2415,1		
WIETMARSCHEN-Z1	65034	2828,8	14730	376,7	1508	124,1	51174	2553,6	213108	6011,5	528	11,0
WILDES-MOOR-5T												
WILSUM-Z1	122000	5306,7							193000	5444,3		
WILSUM-Z1									183000	5162,2		
WINSEN-BARDOWICK-2												
WISLOH-T2												
WITTINGEN-Z1	59880	2604,6	6650	170,1	483	39,7	40400	2016,0				
WITTINGEN-Z1	34500	1500,7	9300	237,9	210	17,3	11700	583,8				
WUSTROW-Z2					95	7,8	1014	50,6				
WUSTROW-Z2					104	8,6	1071	53,4				
WUSTROW-Z2					130	10,7	942	47,0				
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												
ZWISCHENAHNER-MEER-Z					3906	321,3	34285	1710,8				
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												
ZWISCHENAHN-S-Z1	80000	3479,8	1500	38,4	1700	139,8	29700	1482,0	180000	5077,6	2300	47,9
ZWISCHENAHN-S-Z1	58000	2522,8	1800	46,0	2920	240,2	29600	1477,0	149000	4203,1	420	8,8

The image shows a document page with a large table. The table has approximately 4-5 columns and 10-12 rows. The content is completely illegible due to the low contrast and high noise of the scan. There are two hole-punch marks on the left side of the page.

tabelle 2/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
BAHNSEN-NW-Z1												186900
BAHNSEN-NW-Z2												189220
BAHNSEN-NW-Z3					1190	202			297			268699
BAHNSEN-NW-Z3					144	33			215			193318
BAHNSEN-NW-Z3					163	36			231			195579
BAHNSEN-NW-Z3						176						198275
BAHRENBORSTEL-T3					1813	120	51		2466		3930	311329
BAHRENBORSTEL-T3			93	3,1	442	24	40		527		963	85561
BAHRENBORSTEL-T6			384	12,8	1540	209	778	22	27	894	27	328911
BAHRENBORSTEL-Z1			988	32,9	262	60			4231		60	304076
BARENBURG-1							20		625			71405
BARENBURG-13	90	1,5					9		1		35	146743
BARENBURG-13	117	1,9					14		1		35	63255
BARENBURG-14			34	1,1	1034		394	9	53	163	90	158328
BARENBURG-24			7	0,2	350		22		39	35	77	154904
BARENBURG-27			35	1,2	1028		1		1	124	117	173630
BARENBURG-27			140	4,7	1326	10	11		195	636	195	277993
BARENBURG-27					600		43	2	173	129	193	260527
BARENBURG-3			88	2,9	834		41		115	249	92	161263
BARENBURG-3			5	0,2	340		22		135	58	108	174548
BARENBURG-30			15	0,5	879		20		161	200	87	153167
BARENBURG-35			26	0,9	1017		15		70	147	74	132933
BARENBURG-36			27	0,9	1067		1		3	135	39	135831
BARENBURG-39			4	0,1	680		19	10	78	60	191	257544
BARENBURG-41			5	0,2	1459		44		139	289	131	251650
BARENBURG-48			18	0,6	1636		68		279		159	127602
BARENBURG-53			13	0,4	862		20		67	267	84	148679
BARENBURG-6	120	2,0					15		134		62	101876
BARENBURG-6			146	4,9			109	4	139	111	92	156971
BARENBURG-7			6	0,2	1258		45	14	1	300	131	200392
BARENBURG-7			7	0,2	1692		21		125	347	179	271605
BARENBURG-8			11	0,4	862		22		92	284	89	159640
BARENBURG-8			24	0,8	380		38		120	58	79	158458
BARENBURG-T2			105	3,5	2810	154	90		3180	1600	510	340339
BARENBURG-T2			2049	68,3	636	106			902	380		323991
BARENBURG-T2			4197	139,9	553	98			930	402		328927

tabelle 3/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
BARENBURG-T2			1134	37,8	228	36			580	328	117	259669
BARENBURG-T2			585	19,5	952	70			3741		43	309272
BARENBURG-Z1			8418	280,6							311	230788
BARENBURG-Z3			90	3,0	3084	108	1050	4	300	1236	6	326976
BARENBURG-Z3	84	1,4	3318	110,6	15				13		136	328664
BARENBURG-Z3			1147	38,2	2620	77			1113	646	131	306726
BARENBURG-Z3			1177	39,2	2637	92			833	681	130	308105
BARENBURG-Z3					1410	38	739	1	666		137	220128
BARRIEN-6T												347500
BARSFLETH-2												200000
BARVER-4			29	1,0	1560		15		67	188	188	294551
BARVER-S-1			12	0,4	2070	15	210	22	250	290	190	326949
BARVER-Z1			78	2,6	118				5	178	96	135101
BARVER-Z1			1513	50,4	492	73	548	6	66	324	82	307825
BARVER-Z1			179	6,0	625	66	388	5	47	236	61	108028
BARVER-Z1			312	10,4	1277	108	1024	8	3	596	157	324741
BASSUM-Z1												156400
BECKLINGEN-Z1												175000
BEDEKASPEL-Z1												175000
BENTHEIM-10									28			2481
BENTHEIM-13								2	1			121680
BENTHEIM-13	2398	39,3										316180
BETHERMOOR-Z1												342670
BETZENDORF-Z1(2.)												178000
BEVERN-4												345641
BEVERN-4												385488
BOCKSTEDT-Z2(2.)												246711
BOCKSTEDT-Z2(2.)												55200
BOCKSTEDT-Z2(2.)												149258
BODENTEICH-11			316	10,5	200		64		134	163	57	82184
BODENTEICH-11			151	5,0	398				2	141	94	190125
BODENTEICH-14	36	0,6	85	2,8	336				1	110	32	174943
BOEDDENSTEDT-Z1					8	1						162116
BOEDDENSTEDT-Z1					1465	241						276299
BOEDDENSTEDT-Z1					1380	233						268872
BOEDDENSTEDT-Z1					7	3						190155

tabelle 4/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
BOEDDENSTEDT-Z1					235	50						192879
BOEDDENSTEDT-Z1					1055	180						241479
BOERGER 7												261000
BOERGER-8A									104			201034
BOERGER-9												203300
BOETERSEN-Z1												246000
BRAUDEL-Z1			180	6,0	140		155	15	8	135	30	203458
BRAUDEL-Z1			25	0,8	1500		670	20	3	1170	15	326623
BROECKEL-2			2153	71,8			1					52727
BRUEMMERHOF-Z1												286000
BRUEMMERHOF-Z1												230000
BUCHHORST-Z5			1561	52,0					1		51	10425
BUCHHORST-Z6			2501	83,4	641	21	1		1	329	19	306042
BUCHORST-Z4			1388	46,3	207	49	18		1	728	125	306266
CAPPELN-S-Z1												320000
CAPPELN-S-Z1												310000
CAPPELN-S-Z1												320000
CLOPPENBURG Z3												
COLNRADE-Z1												192000
COLNRADE-Z1												206000
COLNRADE-Z1												157000
DACHTMISSEN-13			2684	89,5	152							9832
DAHLUM-W-1									128			165641
DALUM-W-1							767		2			61022
DALUM-Z3			610	20,3			464	52	4	2335	300	340870
DALUM-Z5												144420
DALUM-Z5												100300
DALUM-Z6(1.)												384000
DEBLINGHAUSEN-Z 1			600	20,0			43	1	1	65	66	195314
DEBLINGHAUSEN-Z 2			702	23,4	1200	65	1		1	377	83	258626
DEBLINGHAUSEN-Z 2	134	2,2	996	33,2	290	12	1		1	100	83	100902
DEBLINGHAUSEN-Z 2			989	33,0	530	30	1		1624	1147	39	272218
DEBLINGHAUSEN-Z 3			464	15,5	2750	102			1	847	178	336908
DEDENHAUSEN-2					25	2			1	35		282029
DEDENHAUSEN-2					3				46	19		24926
DEDENHAUSEN-2					13				75	26		131520

tabelle 5/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
DETHLINGEN-Z1												305500
DETHLINGEN-Z1												299300
DIEPHOLZ-11							720	7	110		179	272340
DRAWEHN-T1			300	10,0	29	1	69		29	13	6	279412
DRAWEHN-T1			334	11,1	24		60		33	17	5	273532
DREILINGEN-Z1						80						238492
DREILINGEN-Z1						1						141261
DREILINGEN-Z1						3						262929
DREILINGEN-Z1						6						280240
DUESTE-Z7												212156
DUESTE-Z8					356	32						204011
DUESTE-Z8					115	15						195785
EBAG-33, OBERG									270			84000
EBAG-61									1			18104
EBAG-66									1			15011
EBAG-69												68006
EBSTORF-Z1												313210
EBSTORF-Z1												228530
EBSTORF-Z1												254770
EHRA-13	34	0,6										11393
EHRA-3	38	0,6										12714
EHRA-44	151	2,5										50402
ELBERGEN-Z1							115	15				339540
ELDAGSEN-Z1												111958
ELDAGSEN-Z1												137355
ELDINGEN-1												97150
ELDINGEN-11			390	13,0	697				14	240	46	158733
ELDINGEN-11			207	6,9	453		90		3	215	37	148152
ELDINGEN-13B							61		1			50461
ELDINGEN-13B							1		1			3914
ELDINGEN-13B							185		1			150769
ELDINGEN-13B							8		1			24987
ELDINGEN-13B							191					165622
ELDINGEN-17			147	4,9			180		63		76	176132
ELDINGEN-18			348	11,6	708				62	257	55	179955
ELDINGEN-3							221		150			172849

tabelle 6/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
ELDINGEN-45			203	6,8			167		334		66	174668
ELDINGEN-46			488	16,3			178		218		46	167194
ELDINGEN-47			305	10,2			183		54		52	165363
ELDINGEN-48			242	8,1			158		370		60	168545
ELDINGEN-49			148	4,9			168		41		59	169170
ELDINGEN-59			271	9,0	398		77		4	165	38	101032
ELDINGEN-9			354	11,8	652				35	247	49	159289
ELDINGEN-9			261	8,7	486		80		1	193	42	116342
ELDINGEN-H1			188	6,3	137		42		16	48	24	68345
ELDINGEN-H3			154	5,1			38		3		30	64408
ELDINGEN-H3			176	5,9	119		36		15	43	25	72052
ELSFLETH-11A			323	10,8	354		30	2	25	129	79	160312
ELSFLETH-12			195	6,5	360		163	22	43	148	87	174458
ELSFLETH-12			195	6,5	360		160	21	10	148	87	174570
ELSFLETH-15,15A			190	6,3	340		11		71	124	79	169143
ELSFLETH-2A			54	1,8			230	17	143			178554
ELSFLETH-2A	26	0,4	337	11,2	230		15			3	45	97650
ELSFLETH-3			78	2,6			185	8	200		35	144625
ELSFLETH-7			220	7,3	280		141	11	15	128	82	163084
ELZE-W-Z1			537	17,9	500	110		6	156			272544
ELZE-W-Z1			3440	114,7	550	125	610		71			297451
EMLICHHEIM-S-8												41890
EMLICHHEIM-T1												293000
EMLICHHEIM-Z12						15						140275
EMLICHHEIM-Z12												452
EMLICHHEIM-Z12												108468
EMLICHHEIM-Z12												67131
EMLICHHEIM-Z7(2.)												292500
EMSTERKERFELD-Z1			850	28,3	1835	130	1230	15	10	720	155	295675
EMTINGHAUSEN-8Z(1.)												307533
ENGERHAFE-Z1					1220				784	372		262920
ENGERHAFE-Z1					1120				800	385		249856
ENGERHAFE-Z1					795		198		458	198		234675
ERLTE-Z1			690	23,0		115			4			278579
ESCHE-Z2			3349	111,6			1		71	855	50	321766
ESCHE-Z2			2751	91,7		30			24	1205	8	300599

tabelle 7/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
ESCHE-Z3			811	27,0			32		980	103	18	222938
ESCHE-Z3			156	5,2	390		32		17	163	54	280978
ESCHE-Z4												135000
ESTERWEGEN-Z2												124966
ESTERWEGEN-Z2												182359
ESTERWEGEN-Z2												90783
ETZEL-80					115	2	136	13	108	49		84846
ETZEL-80					162	3	206	18	160	77		118233
ETZEL-80						31				38		64559
FLENSBURG-Z1			61	2,0					570			358652
FLENSBURG-Z1							5660	6	1290	7560		507716
FLENSBURG-Z1	0	0,0	2965	98,8	2123	134	184	28	1149	10400	140	441768
FRENSWEGEN-2			2501	83,4	85	35			2	1036	35	246449
FRENSWEGEN-3			285	9,5	95		63	3	1	39	10	31521
FRENSWEGEN-3			207	6,9	10	5			1154	4734	226	95891
FRENSWEGEN-3	0	0,0	207	6,9	10	5	0	0	1154	4734	226	95851
FRENSWEGEN-4							986	1	3049	162	194	328100
FRENSWEGEN-4			183	6,1			304	1	4056	111	144	275627
FRENSWEGEN-4							48		1189	28	18	142759
FUHRBERG-E1(2.)	66	1,1					58		104		18	60760
FUHRBERG-O-1	129	2,1					160	4				117500
FUHRBERG-O-18	246	4,0					218	6				142878
FUHRBERG-O-20	235	3,9					176	4				133811
GEORGSDORF-105/105A			146	4,9			419		37	59	94	120401
GEORGSDORF-213			384	12,8			449	19	77	52	78	118953
GEORGSDORF-213	291	4,8					15		66		53	126665
GEORGSDORF-219			238	7,9			420	14	77	61	79	115444
GEORGSDORF-220			421	14,0			24	1	63		82	117046
GEORGSDORF-220			502	16,7			241	1	48		64	113638
GEORGSDORF-236			195	6,5	879	4				363	117	170120
GEORGSDORF-236	57	0,9					16		58		104	170338
GEORGSDORF-240			198	6,6	1050		474	14	1	188	97	125091
GEORGSDORF-257			293	9,8	895		464	14	1	187	93	123048
GEORGSDORF-272W			410	13,7	1240		446	14	2	216	89	107915
GEORGSDORF-279			205	6,8	103					50	6	29682
GEORGSDORF-77			37	1,2			232	4	25		56	113014

tabelle 10/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
HILDESHEIM-O-10			146	4,9			207	11	274	55	57	155337
HILDESHEIM-Z1			101	3,4	280					574		294976
HILLERSE-N-1			298	9,9	329		83		27	131	51	195617
HILLERSE-N-5			281	9,4	299		180		25	128	50	188974
HILLERSE-N-6			303	10,1	315		77		25	128	50	192210
HOEVER-1							278		18			165618
HOHENASSEL-1001	257	4,2										19200
HOHENASSEL-13							579		1			112800
HOHENASSEL-13							527		1			103800
HOHENASSEL-19	300	4,9					23978		327			191800
HOHENASSEL-22							675		234			167840
HOHENASSEL-25	558	9,1							1			16278
HOHENASSEL-5	97	1,6					1	4	70			102525
HOHENASSEL-65/65A			61	2,0			238	1	1		63	192733
HOHENASSEL-8	55	0,9					15983		50			189781
HOHENASSEL-8							990		5280			163368
HOHENKOERBEN-1			440	14,7	600		109	37	400		41	96209
HOLSTEIN-12	725	11,9										145000
HOLSTEIN-13	1180	19,3										196680
HOLSTEIN-23	459	7,5										152882
HOLSTEIN-25	804	13,2										267866
HOLSTEIN-30	505	8,3										168198
HOLSTEIN-5	662	10,9										165500
HOLTE-1												256000
HOLTHUSEN-2												272630
IDSINGEN Z1												297280
IDSINGEN-Z1												287020
IDSINGEN-Z1												228525
ISSELBURG-1							71	1	1			183096
ISSELBURG-1							66	1	1			172606
ISSELBURG-1							69	1	1			179671
ISSELBURG-1							70	1	1			183509
ITTERBECK-HALLE-4	189	3,1					14		1		44	91018
ITTERBECK-HALLE-Z5			828	27,6	1				1	23	13	112010
ITTERBECK-HALLE-Z6			1833	61,1					26	62	66	107919
ITTERBECK-HALLE-Z6			1315	43,8					18	113	29	107832

tabelle 11/3

	CO3-- (mg/l)	CO3-- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
ITTERBECK-HALLE-Z6												247000
ITTERBECK-HALLE-Z9			1068	35,6	3	6	39	14	10		21	307526
ITTERBECK-HALLE-Z9			608	20,3	171	8	88	9	1	75	52	293563
ITTERBECK-HALLE-Z9			615	20,5	157	8	84	8	5	68	49	295067
ITTERBECK-HALLE-Z9	302	5,0			365	8	226	21	2	42	55	223665
ITTERBECK-HALLE-Z9			90	3,0	950	20	2	3	350		90	266450
ITTERBECK-HALLE-Z9	8	0,1	94	3,1	48	16	49	15	1		6	294670
JEMGUM-2												260969
KALLE-Z2			2000	66,7	4025	40			2	7207	629	416753
KALLE-Z2			695	23,2	1020	31			2350	4513	114	336774
KALLE-Z3												203500
KIELER-FOERDE-1												13530
KIELER-FOERDE-1												68752
KIELER-FOERDE-1												13455
KIRCHWERDER-1	384	6,3										95996
KLOSTERSEELTE-Z3												227226
KLOSTERSEELTE-Z3												230670
KRONSBURG-H1	6	0,1					22		25		70	173232
KRUSENHAUSEN-T1												363000
LASTRUP-10	358	5,9					113	9	1	34	25	39421
LEER-Z1												203000
LEHRTE-8	25	0,4	9	0,3			116	4			36	96950
LEYBUCHT-O-Z1	1435	23,5			10	25		3	2			342105
LEYBUCHT-O-Z1			140	4,7	1650	155		17	260			300492
LINGEN-120			74	2,5	950	8	47	1	126	262	244	270473
LINGEN-155-G			36	1,2			68	2	125	198	158	200283
LINGEN-155-G			73	2,4			50	11	149	135	168	218014
LINGEN-17									77			49800
LINGEN-218			51	1,7			56	7	154	297	220	248636
LINGEN-228			422	14,1	1143		66	18	96	173	113	135532
LINGEN-238-G			162	5,4	1370	8	136	16	176	314	245	272349
LINGEN-242-G			168	5,6	1393	5	168	17	135	270	242	263421
LINGEN-267-G			142	4,7	1315	8	142	15	161	334	244	274930
LINGEN-269-G			178	5,9	1337	7	113	11	197	482	256	271633
LINGEN-29									351			98400
LINGEN-32			114	3,8	240		11		60	35	59	75550

tabelle 14/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
NORDDEUTSCHLAND-2												13917
NORDDEUTSCHLAND-8			232	7,7	630	31			1283	385	102	316652
NORDDEUTSCHLAND-8			305	10,2	597	25			1092	353	84	314260
NORDDEUTSCHLAND-9												298000
NORDDEUTSCHLAND-9												322000
NORDDEUTSCHLAND-9												303000
NORDDEUTSCHLAND-9												332000
NORDHORN-1004												16000
NORDHORN-Z1			488	16,3						150	22	282709
NORDHORN-Z1												310000
NORDSTEMMEN-Z1										190		316512
OCHTRUP-Z1	41	0,7	98	3,3			14	2		26	9	227516
OCHTRUP-Z1	125	2,0	39	1,3			13	2		25	17	225593
OCHTRUP-Z1	144	2,4					18	1		32	13	246006
OCHTRUP-Z1	130	2,1					18			36	13	247179
OCHTRUP-Z1	146	2,4				1	17	3		39	6	266217
OCHTRUP-Z1	154	2,5				1	18	3		39	7	265496
OEVERINGEN-Z1												296900
OEVERINGEN-Z1												182000
OEVERINGEN-Z1												171000
OEVERINGEN-Z1			148	4,9	1230	57	1010	24	10	616	130	300971
OEVERINGEN-Z1	511	8,4	2565	85,5			32		1			335799
OEVERINGEN-Z1			627	20,9	261	13	591	5	1	153	53	270260
OEVERINGEN-Z1			353	11,8	669	15	813	5	100	243	71	273084
OEVERINGEN-Z1			2192	73,1			54	2	1		2	318220
OEVERINGEN-Z1												264854
OEVERINGEN-Z1												165600
ORTLAND-15			12	0,4			35		9		144	264565
ORTLAND-Z2												335000
ORTLAND-Z2												24100
ORTLAND-Z2												261000
ORTLAND-Z2												207000
OSSENBECK-Z1												267420
OSSENBECK-Z1												288520
OSTENHOLZ-T1			549	18,3								343814
OSTERVESEDE-Z1					2075	155	737	13	270	536		296475

tabelle 15/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
OYTHE-4			135	4,5			45	5			1508	218763
OYTHE-T1												302000
POLLER-SAND-1												218956
POLLER-SAND-1												
POLLER-SAND-1												221470
POLLER-SAND-1												
QUICKBORN-T1					2510	106	1766	7	29	1113	80	337498
RANDZELGAT-Z1												222100
RANDZEL-1			200	6,7					550			337480
RANDZEL-1			18	0,6					1510			330878
RATHLOSEN-Z1	60	1	3367	112,2	49	2			1	123		309118
RATHLOSEN-Z1			659	22,0	2000	51			189	589	111	302438
RATHLOSEN-Z1			1183	39,4	2220	55			1	589	44	300806
RATHLOSEN-Z1			3050	101,7	240	44				402	2	322435
RATHLOSEN-Z1			1110	37,0	2340	57			590	645	33	301569
RATHLOSEN-Z1			878	29,3	2250	56			89	627	91	292171
RATZEL-T1			102	3,4	442	21	123	7	1	529	27	295389
RATZEL-T1												156293
RATZEL-T1	0	0	102	3,4	442	21	123	7	1	529	27	295389
RATZEL-Z2			207	6,9	1260	106	12	12	32	3364	99	319221
RATZEL-Z4												351000
RECHTERFELD-Z2												262910
REGINA-Z1			318	10,6	170	82			4343		58	335533
REGINA-Z1			2977	99,2							76	332625
REGINA-Z1			3159	105,3	105	8					9	311746
REHBURG-Z1												184300
REITBROOK-114	1	0	450	15,0				18				152900
REITBROOK-11-S18	1	0	113	3,8				11				110206
REITBROOK-12	1	0	205	6,8				17				135507
REITBROOK-27	0	0	643	21,4			1	27	31			77150
REITBROOK-32								4				75545
REITBROOK-34	1	0	695	23,2				8				73258
REITBROOK-34	1	0	907	30,2				131				139800
REITBROOK-53	1	0	175	5,8				8				142592
REITBROOK-58	1	0	205	6,8				9				64095
REITBROOK-59	2	0	178	5,9				16				120659

tabelle 17/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
SALZBERGEN-3							3		1			12042
SALZBERGEN-3							52		5			265044
SALZBERGEN-3							70		12			303413
SALZBERGEN-3							34		4			142936
SALZBERGEN-3							23		1			100624
SALZBERGEN-ALTENRHEI							40		85			318423
SALZBERGEN-ALTENRHEI							29		90			318631
SALZBERGEN-ALTENRHEI							13		2			240772
SALZBERGEN-ALTENRHEI							36		87			316062
SALZBERGEN-ALTENRHEI							35		100			318667
SALZBERGEN-HEIDFELD-							265		26			318345
SALZBERGEN-HEIDFELD-							259		660			327067
SALZBERGEN-HEIDFELD-							256		500			321396
SALZGITTER-T1							1400					336390
SCHEESSEL-Z1									1080			227600
SCHMARBECK-Z1			245	8,2					470			306525
SCHMARBECK-Z1			1000	33,3	600							99590
SCHMARBECK-Z1			2440	81,3	250							58485
SCHMARBECK-Z1			1100	36,7	1200		407	44	200			179074
SCHMARBECK-Z1			700	23,3	1500		108	435	195			218916
SCHNEFLINGEN-Z1												173600
SCHNEFLINGEN-Z1												72000
SCHWAFOERDEN-T1					5220	127	43	3	260	860	30	350113
SCHWAFOERDEN-T1												325000
SCHWAFOERDEN-Z3												277500
SCHWEDENECK-SEE-1												29033
SCHWEDENECK-SEE-2												33822
SCHWEDENECK-SEE-2												25304
SCHWEDENECK-SEE-2												31369
SEEDORF-2												359500
SIEDENBURG-Z1			229	7,6	90				37	91	19	26290
SIEDENBURG-Z1			272	9,1	40				32	85	18	21312
SIEDENBURG-Z2			72	2,4	707				70	181	80	155445
SIEDENBURG-Z2					38	7						303185
SIEDENBURG-Z2					58	7						326843
SIEDENBURG-Z2					45	7						325450

tabelle 18/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
SIEDENBURG-Z3												329000
SIEDENBURG-Z4			3050	101,7					1	31	18	344893
SIEDENBURG-Z4			3392	113,1			12		1	34	15	341151
SIEDENBURG-Z4			273	9,1	1383	32	176		259		170	244627
SIEDENBURG-Z5			648	21,6	2328	120	658		1	109	108	298276
SIEDENBURG-Z6(1.)			366	12,2	2360	98	1370	12	1	580	130	291771
SIEGELSUM-Z1												267000
SOEHLINGEN-O-Z4(VTFG)												182565
SOEHLINGEN-O-Z6												199000
SOEHLINGEN-O-Z6												196000
SOEHLINGEN-Z2			55	1,8					45			1379
SOLTAU-Z3(2.)												186092
STAFFHORST-N-Z3(1.)									5			169612
STAFFHORST-N-Z4												1520
STAFFHORST-N-Z4					39	6						142182
STAFFHORST-N-Z4					9	1						135310
STAFFHORST-Z1												179100
STAFFHORST-Z1												345000
STAFFHORST-Z1			714	23,8	708				5	196	167	249107
STAFFHORST-Z1			1013	33,8	619	18	1		1	101	129	249603
STAFFHORST-Z1			122	4,1			3013	1412	1340		144	269929
STAFFHORST-Z2			2129	71,0	1490	11	346	3	19	169	92	265323
STAFFHORST-Z2					2140	6	1430	1	348	608	200	270604
STAFFHORST-Z2	0	0,0	2129	71,0	1490	11	346	3	19	169	92	265323
STAFFHORST-Z2	0	0,0	0	0,0	2140	6	1430	1	348	608	200	270604
STEINBECK-Z1(2.)												238700
STEINBECK-Z1(2.)												242200
STEINBECK-Z1(2.)												239200
STEINBECK-Z1(2.)												221700
STEINBECK-Z1(2.)												272600
STEINBECK-Z1(2.)												278400
STEINKAMP-1	33	0,5										79600
STEINKAMP-4	20	0,3							1			80484
STEMMERBERG-3									20			202128
STOLZENAU-Z1			337	11,2	1850	84	660		1	503	234	284518
STOLZENAU-Z1			398	13,3	2230	93	1134		1	586	158	299794

tabelle 19/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
SYKE-Z2					16	1						27017
SYKE-Z2					28	1						72484
SYKE-Z2					20	1						33463
SYKE-Z2					29	1						66983
SYKE-Z2					27	1						51284
SYKE-Z3					190	10			36250			204780
SYKE-Z3					5							159180
SYKE-Z3					1490	69			4750			204523
SYKE-Z3						2			13			157489
TEXAS-Z1												11120
TEXAS-Z1												16000
TEXAS-Z1												153730
THOELSTEDT-T1												313200
THOELSTEDT-T1												333500
THOEREN-2	29	0,5										14365
UCHTE-Z1			30	1,0	2090		12	19	25	103	214	324536
UCHTE-Z1			305	10,2	1000	90	1		167	402	137	278825
UCHTE-Z4												35000
UELSEN-Z1			426	14,2	33				25	13	150	67507
UELSEN-Z1			293	9,8			1	1	170	53	20	238676
VAREL-11							125	21	58		81	145862
VARENESCH-1												43878
VERSMOLD-1			145	4,8	87	29			1	39	248	147347
VESTRUP-1												289000
VISBEK-T1												264000
VISBEK-T2												315000
VISBEK-Z6			1170	39,0			1420					260545
VOLKENSEN-3	39	0,6	268	8,9			119	26	1	34	65	164242
VOLKENSEN-3			1696	56,5			7	2	1	40	3	41563
VOLKENSEN-7			300	10,0	300	16	10	19	1	162	56	202050
VOLKENSEN-N-1												56300
WACHTEL-122	272	4,5							77			47430
WACHTEL-138							121	2	59			134730
WACHTEL-140	75	1,2										45584
WACHTEL-150			1098	36,6			43		2		10	48456
WACHTEL-150			586	19,5			110		3		27	89626

tabelle 20/3

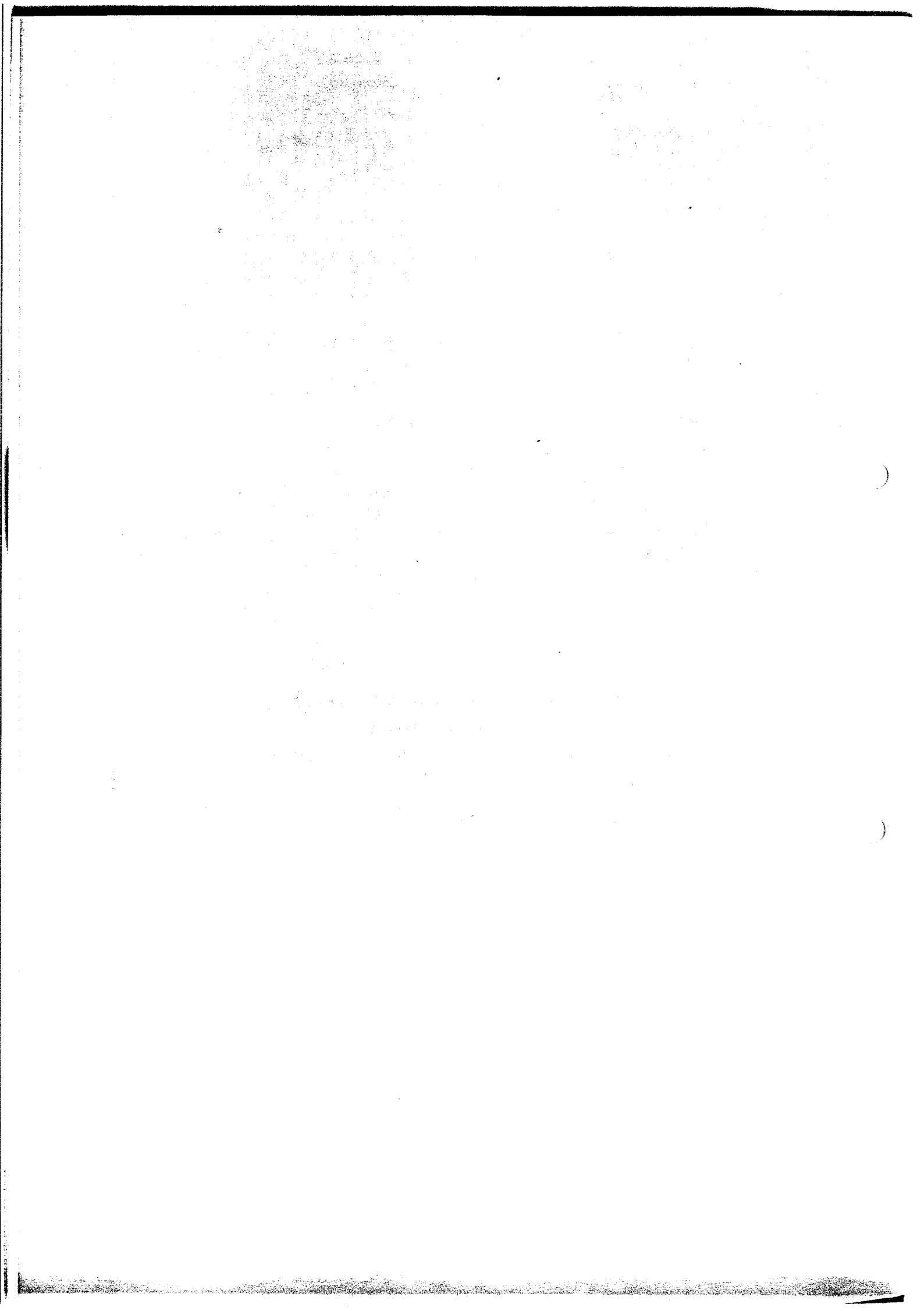
	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
WACHTEL-150			586	19,5			194	1	238		73	189752
WACHTEL-150			592	19,7			100		213		75	161581
WACHTEL-150			476	15,9			213	1	238		65	205642
WACHTEL-26	107	1,8						3				160755
WACHTEL-31	109	1,8										136485
WACHTEL-51	87	1,4										144875
WACHTEL-56	135	2,2										159230
WACHTEL-58	227	3,7										140585
WACHTEL-64	5	0,1							233			140510
WACHTEL-73	44	0,7										166140
WACHTEL-77	87	1,4										140255
WACHTEL-79	54	0,9							273			136575
WACHTEL-81	82	1,3										165710
WACHTEL-96	60	1,0							126			149125
WACHTEL-96	82	1,3							1			155520
WAGENHOFF-1												147141
WALSRODE-Z1-A(2.)			660	22,0	15	3	16	5			51	33098
WALSRODE-Z2(1.)					40	32				99	22	72783
WANGEROOGE-1												254000
WANGEROOGE-1												260000
WEHRBLECK-0-10			76	2,5	530	50	61		64	214	103	158789
WEHRBLECK-0-11			164	5,5	900		1		168	146	87	173194
WEHRBLECK-0-3			352	11,7	1038				243	163	102	177133
WEHRBLECK-0-35			29	1,0	1050		32		55	256	102	163251
WEHRBLECK-0-36			327	10,9	1034				98	161	103	174808
WEHRBLECK-0-50			336	11,2	1082		1		50	248	78	134203
WEHRBLECK-0-53/53A			81	2,7	1194		14		60	161	91	149413
WEHRBLECK-0-53/53A			1144	38,1	487	8			76	118	93	123622
WEHRBLECK-0-7			128	4,3	540				98	167	95	179147
WEHRBLECK-11			15	0,5	1430		67		189	516	192	291237
WEHRBLECK-11			11	0,4	1390		68	10	146	130	207	259262
WEHRBLECK-20			24	0,8	1840		56		124	342	181	291576
WEHRBLECK-21			110	3,7	1790		715		176	419	193	318284
WEHRBLECK-23					1613		43		132	383	201	264989
WEHRBLECK-4			112	3,7	650		101		11	353	155	243853
WEHRBLECK-8			29	1,0	1470		171		279	442	210	275656

tabelle 21/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
WEHRBLECK-8			10	0,3	1530		62	10	151	235	215	264117
WEHRBLECK-8			156	5,2			92	11	235	190	152	254749
WEHRBLECK-9			110	3,7	2090		327		94	317	193	310539
WEHRBLECK-O-16			24	0,8	863		24		57	183	105	174434
WEHRBLECK-O-30			48	1,6	1000		416	10	32	150	96	173032
WELPE-8			12	0,4			500	15	166		239	326782
WERLTE-1												308300
WESENDORF-3	31	0,5										10322
WESENDORF-33												148000
WESENDORF-33												102000
WESENDORF-33												114639
WESENDORF-40							144					120718
WESENDORF-40							3					24018
WESENDORF-40							174		220			231878
WESENDORF-56							200		19			189135
WESENDORF-56							201		21			192383
WESENDORF-62B									1			65383
WESENDORF-62B									2			105854
WESTDORF-2												370200
WESTDORF-2A												332600
WESTDORF-Z1												292870
WESTERHEVER-ZT												318500
WESTERHOLZ-Z1			135	4,5	1145		1060	8	65	320	65	249023
WETTRUP-10	702	11,5			17		1				6	13319
WIECKENBERG-6	138	2,3										45904
WIELEN-Z8												10317
WIELEN-Z8												9501
WIELEN-Z8												145600
WIELEN-Z8												155700
WIELEN-Z8												92200
WIELEN-Z8												35500
WIELEN-Z8												23600
WIELEN-Z8												152500
WIELEN-Z8												13900
WIELEN-Z8												146000
WIETINGSMOOR-1			140	4,7	1078		23		47	281	77	119566

tabelle 22/3

	CO3- (mg/l)	CO3- (meq/l)	HCO3- (mg/l)	HCO3- (meq/l)	Sr++ (mg/l)	Li+ (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	Fe (mg/l)	BO2 (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Salzgehalt (mg/l)
WIETINGSMOOR-12			72	2,4	1255		51	14	13	155	100	129622
WIETINGSMOOR-22			55	1,8			102	6	1	1	27	44887
WIETINGSMOOR-23			49	1,6	1160		18		56	188	85	132446
WIETINGSMOOR-24			49	1,6	1150		18		42	173	85	131747
WIETINGSMOOR-27			49	1,6	1150		18		42	152	99	131273
WIETINGSMOOR-28			24	0,8	1230		79	8	93	160	107	138173
WIETMARSCHEN-Z1			1842	61,4	5790	570			1	3920	828	359032
WILDES-MOOR-5T												330000
WILSUM-Z1												315000
WILSUM-Z1												183000
WINSEN-BARDOWICK-2												143000
WISLOH-T2												308900
WITTINGEN-Z1												107413
WITTINGEN-Z1												132000
WUSTROW-Z2												270809
WUSTROW-Z2												282475
WUSTROW-Z2												270772
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												316000
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												325000
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												319491
ZWISCHENAHNER-MEER-Z												271000
ZWISCHENAHN-S-Z1							300					295500
ZWISCHENAHN-S-Z1			160	5,3			320		500			242720



Anlage 2

**Wasseranalysen aus Tiefbohrungen in Nord- und
Nordwestdeutschland
(Analysen der Firma [REDACTED])**

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Adorf-Z008	10.08.60	12:00	Lagerstaettenwasser	2348.2	2869.8 z2.ca	Test auf Hauptdolomit
Adorf-Z008	10.08.60	13:00	Formationswasser		Z2.ca	
Adorf-Z008	24.08.60	12:00	Formationswasser	2347	SM.DS	Wasserprobe aus dem Fester
Adorf-Z008	04.09.60	12:00		2290	2312 SM.HS	
Adorf-Z008	04.09.60	13:00		2290	2312.5 SM.HS	Filtrierte Probe
Adorf-009	04.03.60	12:00		1569.2	1571 JO.S	Testprobe, fast reiner Salzwasserzufluss
Adorf-009	07.03.60	12:00	Testwasser	1569.2	1571 JO.S	Wasser wurde beim Test vom Tester zutage gebracht
Adorf-Z012	13.12.62	00:00	Testwasser	2184.5	SM.DS	genommen aus Schlumberger Formationstester
Adorf-Z012	13.12.62	12:00	Testwasser	2157.6	SM.DS	genommen aus dem Schlumberger Formationstester
Adorf-016	08.11.60	00:00	Salzwasser	1267.7	1276.5 KRV.BS	
Adorf-023	13.01.62	8:45	Salzwasser	1472	1484 KRV.BS	
Adorf-054	03.03.86	12:00	Presswasser	1465	1467 JO.O	Probe wurde abgepresst. Open-hole-Test. Wasservorlage 297.2 m. Ueber Tester genomm
Aldorf-Z001	21.03.68	12:00				
Aldorf-Z001	25.03.68	12:00	Salzwasser			Open-hole-Test. Probe 5
Aldorf-002	18.10.60	12:00	Salzwasser	1125	1127 JM.E	
Aldorf-H003	24.09.83	20:00	Presswasser	1250		Wasser wurde aus MGO-Spuelung vor Analyse abgepresst. Vor Atlas-Messung d. letzte
Aldorf-009	30.07.54	11:30	Salzwasser	1108	1135	
Aldorf-009	26.09.58	12:00	Salzwasser		WD/JO.O:6	
Aldorf-010	10.05.54	12:00			JOKI	
Aldorf-010	27.02.75	12:00	Salzwasser			Wasser wurde vor Analyse filtriert
Aldorf-012	02.05.80	12:00	Salzwasser	1078	1118	Wasser wurde aus d. Nassoel abgetrennt
Aldorf-013	12.05.54	12:00				
Aldorf-013	02.05.62	12:00	Salzwasser	1141.5	1145.1 JO.ALS	Wasser wurde aus Oelprobe entnommen
Aldorf-020	15.11.54	9:00		1124.5	1129.5	
Aldorf-021	20.11.54	12:00		1104.8	1121 JM.E	
Aldorf-021	25.11.54	12:00		1093.6	1097.2 JOKI	
Aldorf-025	07.01.76	12:00				
Aldorf-031	15.07.54	12:00	Salzwasser		JO.ALS	
Aldorf-032	01.10.54	24:00		1354	1395.8 JU.E	
Aldorf-032	05.10.54	12:00		1354	1395.8 JU.E	
Aldorf-032	18.10.54	18:00		1354	1395.8 JU.E	
Aldorf-032	01.08.55	12:00		1130.5	1136.5 JM.D	
Aldorf-032	02.05.80	12:00	Salzwasser	1056	1060 JO.GIG	Wasser aus Nassoel abgetrennt
Aldorf-034	06.06.80	12:00	Salzwasser	1094.5	1096 JO.ALS	Abtrennung aus Nassoel, Probe mit Spalter versetzt auf 60 Grad C erwärmt. 2. Teuf
Aldorf-035	11.01.78	12:00	Salzwasser	1156	1186 JM.D	

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Aldorf-035	23.05.80	12:00	Salzwasser		JM.E	Abtrennung aus d. Nassoel, Probe n. Spalter versetzt u. auf ca.60 Grad C erwaer
Aldorf-039	31.08.61	12:00	Swabwasser	1124.5	1127.5 JOKI.O	
Aldorf-043	19.04.55	12:00		1203.5	1209	
Aldorf-043	21.04.55	12:00		1184	1200	
Aldorf-043	23.05.55	12:00		1162	1164	
Aldorf-043	10.06.55	12:00		1162	1164 JO.ALS	
Aldorf-045	28.07.55	12:00		1162	1179 JM.E	
Aldorf-046	22.07.55	12:00		1113	1129 JM.E	
Aldorf-046	22.07.55	13:00		1113	1129 JM.E	
Aldorf-046	27.04.59	12:00	Salzwasser	1082	1099.1 JO.GIG	
Aldorf-046	27.04.59	13:00	Salzwasser	1182	1199.1 JO.GIG	
Aldorf-047	25.01.55	12:00		1083.5	1101 JO.GIG	
Aldorf-047	21.05.55	12:00		1128	1134	
Aldorf-047	25.05.55	12:00		1109	1113 JM.E.O	
Aldorf-047	26.05.55	12:00		1103.5	1107 JOKI.O	
Aldorf-047	06.05.85	12:00	Salzwasser	1057	1134 JO.O	Es sind noch 2 Formationen angegeben:Kimmeridge u. Dogger.Filtrat
Aldorf-048	20.02.55	12:00		1116	1131.5 JM.E.O	
Aldorf-048	20.02.55	13:00		1116	1131 JM.E.O	
Aldorf-050	01.02.62	12:00	Swabwasser	1107.5	1125 JO.GIG	Probenahme nach 3.8 m3
Aldorf-050	04.01.64	12:00	Salzwasser	1107.5	1125.5 JO.GIG	Wasser wurde einer Oelprobe entnommen
Aldorf-055	10.05.57	12:00	Sondenwasser	1190	1195 JM.E.O	
Aldorf-059	01.12.56	12:00	Sondenwasser	1102.5	1118 JM.E.O	
Aldorf-060	09.07.75	12:00	Salzwasser	1195	1211 JM.E.O	Probe wurde vor Lithium-Markierung genommen.Probe wurde filtriert.
Aldorf-063	20.07.56	12:00	Sondenwasser	1161	1167.5 JM.E.U	
Aldorf-063	20.07.56	13:00		1133	1147.5 JM.E.O	
Aldorf-063	24.07.56	12:00	Sondenwasser	1103.5	1118 JO.GIG	
Aldorf-066	04.01.64	12:00	Salzwasser	1215	JO.GIG	Wasser wurde aus Oelprobe abgezogen
Aldorf-071	22.11.55	12:00	Sondenwasser	1175	1190 JM.E.O	
Aldorf-072	28.12.55	12:00	Sondenwasser	1087	1101 JO.GIG	
Aldorf-074	28.12.55	12:00	Sondenwasser	1087	1101 JO.GIG	
Aldorf-083	20.12.56	12:00	Sondenwasser	1181.5	1188 JO.GIG	
Aldorf-083	22.12.56	12:00	Sondenwasser	1181.5	1188 JO.GIG	
Aldorf-083	13.02.57	12:00	Sondenwasser	1165.5	1167.5 JO.ALS	
Aldorf-085	17.02.56	12:00	Sondenwasser	1201.6	1203.3 JOKI.O	
Aldorf-085	21.02.56	12:00	Sondenwasser	1192	1199 JO.GIG	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Aldorf-086	10.05.57	12:00	Sondenwasser		JO.GIG	
Aldorf-086	14.03.62	12:00	Swabwasser			Probe nach 5.7 m3 swabben genommen
Aldorf-089	04.01.64	12:00	Salzwasser	1200	1232 JM.E.O/JM.E.U	
Aldorf-090	21.09.57	12:00	Salzwasser	1200.3	1202.3 JO.ALS	Probennahme nach 2.7 m3 swaben
Aldorf-091	15.02.56	12:00	Sondenwasser	1197	1203 JO.ALS/JO.GIG	
Aldorf-093	15.08.59	12:00	Swabwasser	1131	1143.5 JM.E.U	Probenahme nach ca. 10 m3 swabben
Aldorf-093	21.08.59	12:00	Swabwasser	1131	1143.5 JM.E.U	
Aldorf-095	25.09.59	12:00	Salzwasser	1132.5	1137.5 JM.E.U	
Aldorf-097	23.05.80	12:00	Salzwasser	1143.6	1146.1 JO.ALS	Abtrennung aus Nassoel,Probe mit Spalter versetzt,auf 60 Grad C erwärmt.2 Form
Aldorf-107	14.01.85	12:00	Salzwasser	1120.5	1125.5 JM.E.U/JM.E.O	Wasser wurde vor Analyse filtriert.Es ist noch eine Teufe angegeben.
Aldorf-110	27.02.75	12:00	Salzwasser			Wasser wurde vor Analyse filtriert.
Aldorf-113	18.03.86	12:00	Salzwasser	1109.5	1185.8 JM.E.O/JOKI/JO.	Filtrat.Wasser v. Nassoel abgetrennt.Als 4. Formation ist Serpel-Sandstein ange
Aldorf-115	17.07.81	12:00	Swabwasser	1209	1219 JM.E.O	
Aldorf-115	16.08.81	12:00	Salzwasser	1209	1219 JM.E.O	Probe aus Testkammer.Filtriert.
Aldorf-Sued-001	18.09.57	12:00	Swabwasser	1912.5	1914 JOKI.O	Probenahme nach ca.8.5 m3 swaben
Aldorf-Sued-001	18.09.57	13:00	Swabwasser	1912.5	1914 JOKI.O	Probenahme nach ca. 6 m3 swaben.Vorher wurde das Loch mit angesauertem Wasser
Aldorf-Sued-001	21.09.57	12:00	Swabwasser	1884	1893 JO.GIG	Es wurde eine Drucksauerung durchgefuehrt,dann das Loch mit Suesswasser ausges
Aldorf-Sued-001	21.09.57	13:00	Swabwasser	1884	1893 JO.GIG	Probenahme nach ca. 12 m3 swaben.Drucksauerung,dann das Loch mit Suesswasser a
Aldorf-Sued-001	23.09.57	12:00	Swabwasser	1884	1893 JO.GIG	Probenahme nach ca. 18 m3 swaben.Drucksauerung anschliessend Suesswasserspuelu
Aldorf-Suedwest-001	07.06.60	12:00	Salzwasser	1298	1305 JO.O:2	Wasser wurde durch Absetzen einer Oelprobe entnommen.
Aldorf-Suedwest-002	14.07.60	12:00	Salzwasser	1344	1351 JM.E.O	Wasser wurde Oelprobe entnommen.
Aldorf-Suedwest-003	12.03.80	12:00	Presswasser	1470	1470 JM.D	Presswasser aus Spuelung.Schlumberger-Messung.
Aldorf-Suedwest-004	04.09.81	12:00	Salzwasser	1410	1440 JM.E.O/JM.E.U/J	Probe aus Testkammer.Probe wurde filtriert.Es sind noch 2 weitere Teufen angege
Aldorf-Suedwest-004	11.09.81	12:00	Salzwasser	1376	1381 JM.U	Probenahme aus der Kammer des Testgeraetes.
Aldorf-Suedwest-005	18.06.62	12:00	Salzwasser	1359	1365.5 JO.O:4	
Aldorf-Suedwest-006	28.02.62	12:00	Swabwasser	1253.5	1259.5 JO.O	
Aldorf-Suedwest-006	27.03.62	12:00	Swabwasser	1243.5	1249 JO.O:2	
Aldorf-Suedwest-006	06.05.81	12:00	Salzwasser	1272	1313 JM.E.O	
Aldorf-Suedwest-006	11.05.81	12:00	Salzwasser	1264	1268 JOKI.O	
Aldorf-Suedwest-008	01.12.78	10:00	Salzwasser	1452	JM.E.U/JM.E.O	Wasser wurde aus einer Nassoelprobe abgezogen und vor Analyse filtriert.
Aldorf-Suedwest-009	06.06.79	12:00	Salzwasser	1398.2	1402.2 JM.E.O	Wasser wurde aus einer Nassoelprobe abgezogen und vor der Analyse filtriert.
Aldorf-Suedwest-012	09.06.82	00:00	Press. A.WGO-Spuelung	1520	1520 JM	vor Schlumberger-Messung
Aldorf-Suedwest-13	31.08.82	12:00	Salzwasser	1313.5	1316.5 JO.O	Probe wurde von Nassoel getrennt und vor Analyse filtriert.
Allershhausen-001	21.09.88	00:00		1489	1584	ATS-Daten
Annaveen-z003	22.07.65	00:00	Lagerstaettenwasser	2645	2663 SM.SW/SM.HW	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Annaveen-z003	04.08.65	00:00	Lagerstaettenwasser	2708.5	2724.3 SM.DS	
Annaveen-z004	21.01.67	11:45	Lagerstaettenwasser	2705	SM.V	19l Zufluss,Wire-Line-Test.Salzkristalle ausgefallen, Probe verduennt.Werte umg
Annaveen-004	18.02.67	14:35	Lagerstaettenwasser	3399.5	Z3.D	Probenahme beim Auszirkulieren.Open-Hole-Test
Annaveen-z004	18.02.67	21:05	Kammerwasser	3399.5	Z3.D	Probe wurde filtriert
Annaveen-z004	08.04.67	23:30	Lagerstaettenwasser	4091.5	C	Filtrat
Bahnsen-z009	02.10.69	12:00	Presswasser			Wasser vor Analyse abgepresst
Bahnsen-z009	23.12.69	12:00	Salzwasser	4312.5	4317.5 R	Test am 22.12.69.Probe aus Kammer bei 4268 m, Filtrat
Bahnsen-z009	23.12.69	12:01	Presswasser	4312.5	4317.5 R	Presswasser aus Spelung.Casingtest.
Bahnsen-z009	09.01.70	12:00	Salzwasser	4312.5	4317.5 R	Filtrat,unten aus bzw. ueber Testgarnitur.Zufluss 345 m Fluessigkeitss. ueber D
Bahnsen-z009	13.01.70	12:00	Salzwasser	4368.1	4376.5 R	Filtrat, 154. Zug = 4260 m
Bahnsen-z009	13.01.70	12:01	Salzwasser	4358.1	4382.5 R	Filtrat, 152.Zug = 4204 m
Bahnsen-z009	28.04.72	12:00	Salzwasser	4260.5	4317.5 R	
Bahnsen-z009	12.12.83	12:00	Salzwasser	4266	R	
Bahnsen-z009	12.06.86	12:00	Salzwasser	4260	4317.5 R	Probenahme erfolgte am Wasserabscheider
Bahnsen-NW-z001	31.01.74	12:00	Salzwasser	4614.5	4628.5 R	Probe aus 100. Zug, Zufluss: 29 m3 Wasser und 20 m3 Gas in 9 Stunden 14 Min.
Bahnsen-NW-z001	05.02.74	16:45	Salzwasser	4577.5	4589.5 R	beim Auszirkulieren.Fliessz:472Min.Zufluss:800l/h Wasser gesamt:7440l,Gas:6450-
Bahnsen-NW-z001	08.02.74	11:00	Salzwasser	4577.5	4589.5 R	Zuflussmengen:Gas 5300 m3/h, Wasser 600 l/h
Bahnsen-NW-z001	15.02.74	3:00	Salzwasser	4582.2	4584 R	Zuflussmengen:Gas 5000 m3/h, Wassser 1760 l/h
Bahnsen-NW-z001	07.11.74	12:00	Salzwasser	4453.5	4569.7 RO.BAS	Probe aus Kammer
Bahnsen-NW-z001	08.01.81	10:00	Salzwasser	4494	4502 RO.MUS	Filtrat,Sonde wurde am16.12.80 mit 70m3 Prepad,204m3 Gelp,290m3 Gel,2l.2m3 KCLl
Bahnsen-NW-z001	10.02.82	12:00	Salzwasser	4494	4502 RO.MUS	Filtrat
Bahnsen-NW-z001	15.01.83	12:00	Salzwasser	4494	4502 RO.MUS	
Bahnsen-NW-z001	29.04.86	12:00	Lagerstaettenwasser	4494	4502 R	
Bahnsen-NW-z002	06.11.74	8:45	Salzwasser	4453.5	4569.7 RO.BAS	nach 11 m3 Wasseranfall
Bahnsen-NW-z002	06.11.74	9:00	Salzwasser	4453.5	4569.7 RO.BAS	nach 15 m3 Wasseranfall
Bahnsen-NW-z002	07.11.74	12:00	Salzwasser	4453.5	4569.7 RO.BAS	Probe aus der Kammer
Bahnsen-NW-z003	14.10.82	5:20	Salzwasser	4649	4658	Filtrat,Probe aus der Kammer
Bahnsen-NW-z003	20.10.82	12:00		4585	4594 RO.WUS	Probe beim Auszirkulieren genommen.1. Probe.
Bahnsen-NW-z003	20.10.82	12:01		4585	4594 RO.WUS	Probe beim Auszirkulieren genommen. 2. Probe.
Bahnsen-NW-z003	23.10.82	12:00	Salzwasser	4563	4574 RO.WU	Filtrat, Probe beim Auszirkulieren nach 4.5 m3 genommen.
Bahnsen-NW-z003	26.10.82	12:00	Salzwasser	4529	4535 RO.BAS	Filtrat,Probe wurde waehrend des Rueckfoerders nach 18 m3 genommen.
Bahrenborstel-z001	03.12.62	21:00	Lagerstaettenwasser			Abfackeln mit 25 mm Duese.
Bahrenborstel-z001	06.12.62	9:00	Lagerstaettenwasser			Abfackeln mit 5 mm Duese.
Bahrenborstel-z001	07.12.62	5:00	Lagerstaettenwasser			Sehr wenig Probe.Abfackeln mit 6 mm Duese.
Bahrenborstel-z001	11.12.62	24:30	Lagerstaettenwasser			Abfackeln mit 10 mm Duese

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Bahrenbostel T003	06.12.65	13:25	Salzwasser	2200	SM.VS	
Bahrenbostel T003	10.01.66	6:00	Salzwasser		SM.DS	
Bahrenbostel T006	09.01.67	20:50	Salzwasser			Bei 13250 NM3/H Foerderleistung
Bahrenbostel Z008	02.12.75	12:00	Lagerstaettenwasser	2762.1	2777.8 Z2.CA	Freifoerderperiode aus mittl. Buntsandstein
Bahrenbostel Z009	20.03.76	05:30		3175.5	3238.5	Open/Hole Test Probe aus Testkammer. Filtiert
Bahrenbostel	16.04.78	12:00	Spuelungfiltrat	3082.5	3082.5 DO	waehrend der Gasfoerderung mitgefoerdertes Wasser
Bahrenbostel Z009	27.04.78	12:00	Lagerstaettenwasser	2687	DO	Probe aus Testkammer u. filtriert
Barrien 003T	03.11.65	12:00	Salzwasser	2541.5	2605 SM.DS	Probe aus Seperator . SM.HGV
Barrien 004T	29.09.64	12:00	Salzwasser	2021.7	2021.7 MU	Die Lauge kam 26.09.64 zu Tage
Barrien 005T	15.02.65	12:00	Testwasser	2764	2764 S/SM.D	Kabeltest am 14.02.65
Barrien 005T	19.02.65	12:00	Presswasser			wasser aus Spuelung gepresst
Barrien 006T	21.08.65	12:00	Salzwasser	3040.2	3095 SM.DS	Probe bei Zikulation entnommen
Barrien 008T	29.05.67	12:00	Presswasser	1982	1982	Presswasser zu Beginn des Laugenzuflusses
Barrien 008T	29.05.67	13:00	Presswasser	1982	1982	Presswasser nach laengerem Laugenzufluss
Barrien 008T	29.05.67	14:00	Salzwasser	1982	1982	
Barrien 009T	01.02.68	09:00	Salzwasser	2485.7	2563.5	Probe beim Test 01.02.68 entnommen
Barrien 009T	29.09.72	12:00	Salzwasser			
Barrien 011T	09.01.75	12:00	Salzwasser	2066	MU	Probe vor Analyse filtiert
Barrien 011T	15.05.75	15:00	Salzwasser	2443.5	2458 SM.D	4. Probe nach 38.5 m3 Rueckfoerderung
Barrien 012T	14.02.80	12:00	Salzwasser	2679.5	2717 S	Probe vor Analyse filtiert
Barrien 012T	05.05.82	12:00	Salzwasser	2679.5	2717 SM	Probe vor Analyse filtriert
Barrien 012T	12.01.88	12:00	Lagerstaettenwasser	2679.5	2704.5 SM.DS	
Barrien 013T	11.09.76	06:45	Salzwasser	2884	2886.5 SM.DS	
Barrien 013T	14.09.76	17:00	Salzwasser	2869	2873 SM.DS	
Barenburg Z009	21.09.88	00:00		3349.5	3445	AFS Daten
Barenburg Z009	21.09.88	1:00		3284.3		AFS Daten
Bergfeld-001	26.02.72	12:00	Salzwasser	1517.4	1519 JOKI	Probe aus Testkammer
Bevern-z001	30.05.80	12:00	Presswasser	5207	R	Zufluss bei 5702 m.Presswasser aus Spuelung.
Bevern-z001	20.08.80	12:00	Salzwasser	4625	SM.VS	Zufluss ca. 15 m3.Probenahme waehrend Ausscherens nach 1 m3. Filtrat
Bevern-z001	20.08.80	12:01	Salzwasser	4625	SM.VS	Zufluss ca. 15 m3. Probenahme waehrend des Ausscherens nach 5 m3. Filtrat
Bevern-z001	20.08.80	12:02	Salzwasser	4625	SM.VS	Zufluss ca. 15 m3. Probenahme waehrend Ausscherens nach 10 m3. Filtrat
Bevern-z001	20.08.80	12:03	Salzwasser	4625	SM.VS	Zufluss ca. 15 m3. Probenahme waehrend Ausscheren naach 15 m3. Filtrat
Blexen-k002	14.04.72	12:00	Presswasser	730		Presswasser aus Spuelung. Kupfer in Spuren nachgewiesen.
Blexen-k002	17.04.72	12:00	Presswasser	740		Presswasser aus Spuelung
Blexen-k002	22.04.72	12:00	Presswasser	885		Presswasser aus Spuelung

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Bockstedt-z001	25.03.68	12:00	Salzwasser			Open-Hole-Test, Probe 5
Bockstedt-z001	26.04.69	12:00	Salzwasser	3767.7	3782.6 Z2.CA	Filtrat, Open-Hole-Test. Probe nach ca. 1.8 m3 Auszirkulieren genommen.
Bockstedt-z002	18.08.69	12:00	Salzwasser	4495.5	4529 R	Filtrat, Probe aus dem 35. Zug.
Bockstedt-h004	22.08.82	12:00	Presswasser	1265	JM.O	
Bockstedt-h004	22.10.82	12:00	Salzwasser	1181.8	1184.6 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-006	04.08.57	12:00	Sondenwasser	1181.5	1185 KRV	Wasser wurde aus Oelproben abgeschieden.
Bockstedt-h006	19.03.84	12:00	Salzwasser	1285.5	1294.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-010	26.02.60	12:00	Salzwasser	1292	1308.5 KRV	Wasser wurde Oelprobe entnommen
Bockstedt-011	03.07.57	12:00	Salzwasser	1748.8	KRV	Schlaembuechse 3 mal bis 800m, erst Dicke dann verwaesserte Spuelung
Bockstedt- 011	15.09.59	12:00	Swabwasser	1590	1748 KRV	Probennahme nach ca. 390 m3 Swabben
Bockstedt-011	10.11.59	12:00	Einpresswasser			Probe vor dem Filter entnommen
Bockstedt-012	01.05.80	12:00	Salzwasser	1191.5	1201 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-013	04.11.80	12:00	Presswasser	1295		Spuelung vom letztem Unlauf vor der Messung
Bockstedt-021	19.02.82	12:00	Salzwasser	1233.8	1253.8 KRV	
Bockstedt-022	19.01.82	12:00	Salzwasser	1304.5	1320 KRV	
Bockstedt-023	24.03.58	12:00	Sondenwasser	1374	1405 KRV	
Bockstedt-023	20.04.59	12:00	Einpresswasser	1374	1405 KRV	
Bockstedt-024	28.05.74	12:00	Salzwasser	1137.5	1229.5 KRV/WD	Wasser aus einer Oelprobe abgezogen
Bockstedt-024	19.01.82	12:00	Salzwasser	1203.5	1229 KRV	
Bockstedt-024	19.02.84	12:00	Salzwasser	1203.5	1208.8 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-026	02.05.80	12:00	Salzwasser	1326.5	1329 KRV.0:1	
Bockstedt-026	19.01.82	12:00	Salzwasser	1326	1329 KRV	
Bockstedt-026	05.07.85	12:00	Salzwasser	1326	1329 KRV	Filtrat
Bockstedt-028	10.08.82	12:00	Presswasser	1244		
Bockstedt-028	24.08.82	12:00	Salzwasser	1196	11931 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-030	01.02.82	12:00	Salzwasser	1203.2	1261.5 KRV	
Bockstedt-030	19.05.82	12:00	Salzwasser	1203.2	1261.5 KRV	
Bockstedt-031	02.05.80	12:00	Salzwasser	1170	1179.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-032	18.08.70	12:00	Salzwasser	1237.5	1256 KRV	aus einer Oelprobe mit 36% Wassergehalt abgeschieden
Bockstedt-032	12.03.71	12:00	Salzwasser	1237.5	1256 KRV	Wasser aus Oelprobe abgezogen, Filtrat
Bockstedt-038	12.02.71	12:00	Salzwasser	1366	1376 KRV	Wasser aus Oelprobe abgezogen, Filtrat
Bockstedt-040	12.03.71	12:00	Salzwasser	1396	1399.5 KRV	Wasser aus Oelprobe abgezogen, Filtrat
Bockstedt-040	02.05.80	12:00	Salzwasser	1394.5	1399.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-040	14.12.83	12:00	Salzwasser	1396	1399.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-041	14.12.83	12:00	Salzwasser	1399	1426 KRV.0:1/SS	

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Bockstedt-043	09.03.71	12:00	Salzwasser	1329	1406.5 KRV	Wasser aus Oelprobe abgezogen, Filtrat
Bockstedt-043	14.12.83	12:00	Salzwasser	1392	1406.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-044	22.03.62	12:00	Salzwasser	1395	1403 KRV	
Bockstedt-044	09.03.71	12:00	Salzwasser	1395	1403 KRV	Wasser aus Oelprobe abgezogen, Filtrat
Bockstedt-044	23.05.80	12:00	Salzwasser	1395	1403 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-045	31.01.83	23:30	Presswasser	1250	KRV.0:1/SS	
Bockstedt-046	18.10.61	12:00	Salzwasser			
Bockstedt-046	19.10.71	12:00	Flutwasser			
Bockstedt-047	28.05.74	12:00	Mixing- Water			
Bockstedt-048	19.10.71	12:00	Salzwasser	1360	1367 KRV	Wasser wurde von oelprobe abgezogen
Bockstedt-049	09.03.71	12:00	Salzwasser	1034	1037 KRV	Wasser wurde aus keiner Oelprobe entzogen u. vor Analyse filtriert
Bockstedt-049	19.01.82	12:00	Salzwasser	1334	1337 KRV	
Bockstedt-050	25.01.82	12:00	Salzwasser	1175	1179.5 KRV	
Bockstedt-050	19.03.84	12:00	Salzwasser	1175	1179.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-051	25.01.82	12:00	Salzwasser	1302	1311 KRV	
Bockstedt-051	19.03.84	12:00	Salzwasser	1302	1311 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-052	27.05.74	12:00	Salzwasser	1332	1338 KRV.0:1/SS	Wasser wurde aus einer Oelprobe abgezogen
Bockstedt-052	19.01.82	12:00	Salzwasser	1332.5	1365 KRV	
Bockstedt-052	30.04.84	12:00	Salzwasser	1356	1365 WD	
Bockstedt-053	19.01.82	12:00	Salzwasser	1313.5	1318 KRV	
Bockstedt-057	19.01.82	12:00	Salzwasser	1267	1277 KRV	
Bockstedt-057	19.03.84	12:00	Salzwasser	1267	1277 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-058	25.01.82	12:00	Salzwasser	1324.5	1327.5 KRV	
Bockstedt-058	19.03.84	12:00	Salzwasser	1324.5	1327.5 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-060	14.12.83	12:00	Salzwasser	1370	1374 KRV.0:1/SS	
Bockstedt-062	03.07.85	12:00	Salzwasser	1216	1226 KRV	Probe vor der Analyse filtriert
Bockstedt-064	15.04.82	00:00	Pressw.a.d.Spuelung	1400	1400 WD	
Bockstedt-071	02.05.82	12:00	Presswasser	1270		
Bockstedt-071	02.05.82	00:00	Pressw.a.d.Spuelung	1270	1270 JU	
Bockstedt-080	16.02.85	07:00	salzwasser	1468	1479.5	Probe vor Analyse filtriert
Boeddenstedt-Z001	19.10.85	12:00	Salzwasser	4376	4392 RO,BAS	Probe unterm Tester. vor Analyse Filtriert.Casingtest
Boetersen-Z001	12.02.88	00:00		4848.5	4848.5	ATS-Daten
Boetersen-Z001	12.02.88	01:00		4876.5	4876.5	ATS-Daten
Boetersen-Z001	12.02.88	02:00				ATS-Daten
Bosse-004	26.04.57	12:00	Sondenwasser			

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Bosse-004	30.04.57	12:00	Sondenwasser			
Bosse-004	15.05.57	12:00	Lagerstaettenwasser	1040	1047.5 JO,GIG	
Bosse-006	08.10.58	12:00	Salzwasser	630	655 JO,GIG/SS	
Bosse-006	09.10.58	12:00	Swabwasser	630	655 JO,GIG/SS	7 M3 verduennte HCL eingepumpt.Probenahme nach insg. 12 M3 H2O
Buesum-Dogger-001	04.07.66	12:00		2446.1	JM,B	Kabeltest vom 4.7.66 Prob. aus Tester. Vermutl. Mischung aus Lagerstaettenw. u.
Cloppenburg-Z003	11.12.86	00:00		3708.5	3727.5	ATS-Daten
Cloppenburg-Z003	11.12.86	01:00		3727	3730	ATS-daten
Deblinghausen-Z001	23.02.61	12:00	Filtrat	3185	Z/KU,HD	Filtrat aus Umlauf-Spielung nach dem aufbohren des Baker-Packers
Deblinghausen-Z002	15.02.61	12:00	Salzwasser	3253	3256.5 Z2,CA	
Deblinghausen-Z00	23.02.61	12:00	Filtrat	3185	Z/KU,HD	Filtrat aus Umlaufspielung nach dem Aufbohren des Baker-Packers
Deblinghausen-Z002	01.04.61	12:00	Salzwasser	3215	3229 Z2,CA	
Deblinghausen-Z003	01.07.61	12:00	Salzwasser	3456	3462 Z2,CA	Aus Schwerstange ueber Halliburtontester
Deblinghausen-Z003	15.07.61	12:00	Salzwasser	3428.5	3435	Filtrierte.Essigsaeurebehandlung. Probenahme nach herauszirkulieren von 8 M3.
Dedenhausen-002	31.01.86	00:00		1550	1550	ATS-daten
Dedenhausen-002	31.01.86	01:00		1975	1975	ATS-Daten
Dedenhausen-002	31.01.86	02:00				
Dreilingen-Z001	29.08.78	12:00	Presswasser	4745.6	R	Pw aus Spuelung. Ueberwaschungen bis 4695.8 nach MESS. AB 4666 M. Neubeg. der Ue
Dreilingen-Z001	21.10.78	12:00	Salzwasser	4549	4557.5 RO,WUS	Aus Kammer. Erhoehtes Gehaltan LI weist auf geringen Zufluss von Formationswasss
Dreilingen-Z001	30.10.78	12:00	Salzwasser	4508.5	4513 RO,BAS	Probe aus der Kammer entnommen. Filtriert
Dreilingen-Z001	23.04.79	12:00	Salzwasser	4480	4483.5	Filtrierte. Probe wurde am Ende des Foerdertestes Genommen
Dickel-001	26.05.66	12:00	Salzwasser	1351		
Dickel-001	04.10.67	12:00	Salzwasser			
Dickel-001	13.07.70	12:00	Salzwasser			
Dickel-001	03.11.70	12:00	Salzwasser			
Dickel-001	23.08.85	12:00	Salzwasser			
Dickel-003	02.01.59	15:00	Swabwasser	995	998 JOKI.0	
Dickel-003	15.01.59	12:00	Salzwasser	995	998 JOKI.0	
Dickel-004	05.11.63	12:00	Salzwasser	1000		Die Probe wurde nach der Messung vom Messtrupp entnommen
Dickel-004	04.03.66	12:00	Salzwasser	1168	1215 JO,GIG	
Dickel-004	18.09.67	12:00	Swabwasser			
Dickel-H006	03.01.81	12:00	Salzwasser	1075.5	1079.5 JOKI,0	
Dickel-013W	28.11.56	12:00	Swabwasser	1390	1470	
Dickel-013W	01.04.57	12:00	Sondenwasser			
Dickel-013W	09.04.57	12:00	Sondenwasser			
Dickel-013W	15.11.57	12:00	Sondenwasser	700	WD	

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Dickel-048	25.05.59	12:00	Salzwasser	1232.2	1237 JO,0	
Dickel-049	02.03.76	12:00	Salzwasser	882	961 JOKI/JM	Probe wurde vor Analyse filtriert. Wasser aus Naboel ausgeschieden
Dickel-054W	06.05.59	12:00	Salzwasser	1215	1330 WD	
Dickel-056	02.03.76	12:00	Salzwasser	921.2	1049 JO.0/JOKI	Wasser vor Analyse filtriert. Wasser aus Naboel abgeschieden
Dickel-056	28.05.80	12:00	Salzwasser	921.2	1041 JOKI.M	
Dickel-059	26.01.60	12:00	Salzwasser	917	927 JO.0:2	wasser aus einer Oelprobe abgeschieden
Dickel-065	25.03.61	12:00	Salzwasser	992	995.7 JO.0:1	
Dickel-065	29.05.80	12:00	Salzwasser	899.5	1109 Jo.0:1/JOKI.0	
Dickel-066	28.05.80	12:00	Salzwasser	871.5	918.5 JO.0:1	
Dickel-072	29.03.62	12:00	Salzwasser	997.5	1002 JM.U	
Dickel-076	09.05.62	12:00	Schlammgrubenwasser			
Dickel-083	02.03.76	12:00	Salzwasser	958.5	1008.5 JM	Probe vor Analyse filtiert. wasser aus Naboel abgeschieden
Dickel-101	29.07.82	12:00	Swabwasser	1041	1053 JOKI.M	
Dickel-102	30.07.83	12:00	Presswasser	1170	JM	
Dickel-112	23.04.80	12:00	Presswass. Aus d. Spue	1230		Schlumberger-Messung
Dickel-122	19.05.79	12:00	Presswasser			
Dickel-200	17.12.85	12:00	Salzwasser	1292	1319.7 JO.0:1	Filtrat
Dickel-se-001	26.05.66	12:00	Salzwasser	1293.8	1351 JO,GIG/JOKI.0/J	Zufluss: 3.37 m3 Wasser, 0.27 m3 Spuelung
Dickel-Kellenberg-151	13.07.84	12:00	Salzwasser	1094	1100 JOKI.M	Filtrat, Probenahme beim Auszirkulieren nach 2 m3
Dickel-Kellenberg-151	20.11.86	12:00	Salzwasser	1024	1071 JO.0:1	Filtrat
Dickel-Kellenberg-152	21.06.81	12:00	Salzwasser	1219	1228 JOKI.M	Vor Setzen d. Packers Bohrloch mit 5 m3 Salzw. angefuellt, bis Probenahme 11.4
Dickel-Kellenberg-153	01.10.85	00:00	Salzwasser	1017	1028 JO.0:2	Filtrat
Dickel-Kellenberg-157	27.05.86	12:00	Salzwasser		JO.0:1	Filtrat
Opag-Nienhagen-016	11.11.80	12:00	Salzwasser	1063.4	1112.6 KRV.0	
Dueste-F001	28.10.66	17:15	Testwasser			Probe aus Seperator entnommen
Dueste-F001	28.10.69	12:00	Salzwasser	3284.4	3320 S	Probe wurde vor Analyse Filtriert. Probe wurde aus Wasserresstank entnommen.
Dueste-F001	25.05.78	12:00	Salzwasser	3284	3320 S	Probe nach Frac-Behandlung
Dueste-Z001	15.06.56	12:00	Presswasser			Presswasser wurde aus der Spuelung in der Baroidpresse entnommen.
Dueste-Z001	10.11.56	12:00	Presswasser	3136		Presswasser wurde aus der Baroidpresse entnommen.
Dueste-Z001	12.03.57	12:00	Salzwasser			
Dueste-Z001A	07.12.67	12:00	Zentrifugenwasser			Probe wurde aus Zentrifuge entnommen.
Dueste-Z001A	18.06.71	12:00	Salzwasser	3336	3364 Z2,D	Probe wurde aus Wasserabscheider entnommen.
Dueste-Z002	29.05.79	12:00				Art der Spuelung : Ton-Kcl-Verduenner.
Dueste-Z002	02.05.58	12:00	Sondenwasser	3000		
Dueste-Z002	20.05.58	12:00	Sondenwasser	2828		

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Dueste-Z002	16.02.63	12:00				Bei Foerderung aus dem Wasserabscheider entnommen.
Dueste-Z002	20.03.63	12:00	Walzwasser			Bei 3140 M ausdem Steigrohr
Dueste-Z002	13.06.63	12:00	Salzwasser			Aus Hochdruckseparator
Dueste-H002	30.07.63	12:00	Salzwasser	1108	KRV.0:1/SS	
Dueste-P003	04.03.83	12:00	Salzwasser	3103.9	3147 SM,DS	Wasser wurde vor Analyse abgepresst.Open-Hole-Test. Probe mit Schwerstange entn
Dueste-P004	22.08.84	12:00	Salzwasser	2713	2725 SM,VS	Filtrat,Probe bei Rueckfoerderung um 14.45 Uhr genommen
Dueste-z004	03.08.61	6:00	Salzwasser	3558	3588 Z2,CA	Probenahme waehrend Test auf Hauptdolomit
Dueste-z004	03.08.61	14:30	Salzwasser	3558	3588 Z2,CA	Probenahme waehrend Test auf Hauptdolomit
Dueste-z004	03.08.61	18:00	Salzwasser	3558	3588 Z2,CA	Probenahme waehrend Test auf Hauptdolomit
Dueste-Z006	23.07.62	12:00	Salzwasser	3442.8	3455.4 Z2,D	
Dueste-Z007	15.08.66	12:00	Salzwasser	3591	3939 C/Z	Open-Hole-Test Probe III
Dueste-Z007	02.12.68	12:00	Salzwasser			Probe wurde aus 30 m3 Tank genommen
Dueste-Z007	11.12.68	12:00	Salzwasser			Probe wurde aus 30 m3 Tank genommen
Dueste-Z007	19.02.69	12:00	Salzwasser			
Dueste-Z007	13.12.69	12:00	Salzwasser			Probe wurde aus Hochdruckabscheider I genommen
Dueste-Z007	08.05.73	12:00	Salzwasser	2804.5	2837 SM,DS/0B	Probe wurde bei 2700 m aus der Bohrung geschoept
Dueste-Z008	10.05.84	12:00	Salzwasser	3493.3	Z2,CA	Filtrat,Formationstest.Fluessigk. ca.8l aus grosser Kammer. Druck: 28 Bar
Dueste-011	17.02.56	12:00	Sondenwasser	1259	1262 JO.GIG/HZ	
Dueste-011	29.02.56	12:00	Sondenwasser			Nach 30 cbm Swabben Probe entnommen
Dueste-011	12.03.57	12:00	Sondenwasser		JM.E.U/SS	
Dueste-011	13.03.57	12:00	Sondenwasser		Jm.E./SS	Probe enthaelt noch etwas Salzsaeure, Yufluss beim Swabben yu gering
Dueste-011	20.03.57	00:00	Swabwasser			
Dueste-011	14.09.57	12:00	Salzwasser	984	992 KRV.0:1/SS	Wasser aus einer Oelprobe entnommen
Dueste-011	18.09.57	12:00	Salzwasser	1280.5	1286.5 JM.E.U/SS	
Dueste-011	19.11.57	12:00	Sondenwasser	1231	1233.5 JO.ALS	
Dueste-011	10.02.58	12:00	Swabwasser	1266.5	1286.5 JM.E.U/SS	
Dueste-011	12.02.58	12:00	Swabwasser	1266.5	1286.5 JM.E.U/SS	Wasser wurde aus den laufenden Oelproben herausgezogen
Dueste-011	27.03.58	12:00	Sondenwasser	1322	1329.5 JM.E.U/SS	
Dueste-011	05.04.58	12:00	Salzwasser	1257	1268 JM,E/SS	
Dueste-011	15.04.58	12:00	Salzwasser	1271.5	1280 JO.GIG/HZ	
Dueste-011	12.01.59	12:00	Swabwasser	1263	1280 JM.E/SS	
Dueste-011	09.03.59	12:00	Salzwasser	1263	1280 JM.E/SS	
Dueste-011	28.05.59	12:00	Salzwasser	1263	1280 JM.E/SS	
Dueste-011	01.09.59	12:00	Salzwasser	1206	1208.5 JO.ALS	
Dueste-011	26.10.59	12:00	Salzwasser	1302	1305.5 JO/GIG/HZ	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Dueste-011	29.10.59	12:00	Salzwasser	1278	1283.5 JO.ALS	
Dueste-011	06.11.59	12:00	Salzwasser	1278	1283.5 JO.ALS	
Dueste-011	21.11.59	12:00	Swabwasser	1186	1192 JO.0:6	
Dueste-011	23.11.59	12:00		1186	1192 JO.0:6	
Dueste-011	30.11.59	12:00	Salzwasser	1186	1192 JO.0:6	
Dueste-011	14.12.59	12:00	Salzwasser	1236.7	1245.5 JO.GIG/HZ	
Dueste-011	29.12.59	12:00	Swabwasser	1236	1245.5 JO.GIG/HZ	
Dueste-011	11.11.63	12:00	Haftwasser	963.5	971.5 KRV/SS	Wasser aus keiner Oelprobe Abgeschleudert. Yusaty 4 ml 2 $\frac{1}{2}$ Spalterloesung /L
Dueste-011	10.09.81	12:00	Salzwasser	830.5	845.5 KRV/SS	
Dueste-012	12.03.57	12:00	Swabwasser	1243	1256 JM.E/SS	Probe enthaelt noch Salzsaeure, da Wasser zum Drucksaeuren verwandt wurde
Dueste-012	18.09.57	12:00	Salzwasser	1108.9	JO.GIG/HY	Wasser aus laufenden Oelproben herausgezogen
Dueste-012	05.04.58	12:00	Salzwasser	1287	1309.5 JM.E/SS	
Dueste-012	28.05.59	00:00	Salzwasser	1263	1280 JM.E/SS	
Dueste-012	29.05.59	12:00	Lagerstaettenwasser	1241	1258 JM.E/SS	
Dueste-034	02.05.80	12:00	Salzwasser	961	977 KRV.0:1/SS	
Dueste-051	08.06.56	12:00	Sondenwasser	971.5	980.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-052	05.12.72	12:00	Salzwasser		KRV.0:1/SS	
Dueste-053	04.07.67	12:00	Salzwasser			Bohrung hatte geruht,nach dem Oeffnen eruptive Forderung.Probenahme nach den Oe
Dueste-053	04.10.72	12:00	Salzwasser	912.5	923 KRV.0:1/SS	
Dueste-070	02.12.59	12:00	Salzwasser	1005	1010 KRV.0:1/SS	Wasser wurde durch Absetzen einer Oelprobe entnommen
Dueste-071	23.02.81	12:00	Salzwasser	929	947 KRV.0:1/SS	
Dueste-072	02.05.80	12:00	Salzwasser	558.5	854.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-072	23.02.81	12:00	Salzwasser	854.5	858.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-074	02.12.68	12:00	Salzwasser	912	933 KRV.0:1/SS	Probe wurde aus Jeiner Oelprobe abgezogen.
Dueste-075	23.01.81	12:00	Einpresswasser	857.5	876.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-078	23.05.80	12:00	Salzwasser	820.5	837.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-078	27.01.81	12:00	Salzwasser	820.5	837.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-078	10.09.81	12:00	Lagerstaettenwasser	820.5	839.5 KRV.0:1/SS	
Dueste-089	27.02.81	12:00	Salzwasser	823	845 KRV.0:1/SS	
Dueste-109	13.05.60	12:00	Salzwasser	976.2	983.5 KRV.0:1/SS	
Dueste Jura-021	06.01.59	12:00	Swabwasser	1303	1308 JM,E.U/SS	Probenahme nach 4 M3 Swabben
Dueste Jura-020	02.05.58	12:00	Salzwasser	1000	1100 JO,GIG/HZ	
Dueste Jura-021	10.12.58	12:00	Salzwasser	1303	1308.5 JM,E.U/SS	
Dueste Jura-021	23.01.59	12:00	Salzwasser	1263	1283 JM,E/SS	Probe wurde nach dem Swabben entnommen.
Dueste Jura-021	01.12.59	12:00	Salzwasser	1242	1247 JO,GIG	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Dueste Jura-024	25.08.59	12:00	Swabwasser	1295.5	1299 JO,GIG/HZ	
Dueste Jura-024	01.09.59	12:00	Salzwasser	1295.5	1299 JO,GIG/HZ	
Dueste Jura	27.05.59	11:00	Swabwasser	1276.5	1282.5 JO,GIG/HZ	
Dueste Jura-025	27.05.59	12:00	Swabwasser	1276.5	1282.5 JO,GIG/HZ	
Dueste Jura-025	05.06.59	12:00	Swabwasser	1228.7	1230.2 JO,ALS	
Dueste Jura-027	11.02.58	12:00	Salzwasser	1337	1342.5 JM,E.U/SS	
Dueste Jura-027	25.02.58	12:00	Salzwasser	1337	1342.5 JM,E.U/SS	
Dueste Jura-030	20.10.58	12:00	Salzwasser	1293.5	1306.5 JM,E/SS	
Dueste Jura-030	06.02.59	12:00	Swabwasser	1258.5	1264 JO,ALS	
Dueste Jura-031	01.07.59	12:00	Swabwasser	1261.5	1281.3 JM,E/SS	
Dueste Jura-031	03.07.59	12:00	Swabwasser	1247.5	1254 JO,GIG/HZ	
Ebstorf-Z001	01.09.91	12:00	Salzwasser	4563.5	4567 R	Packer bei 4558.3 M. Probe wurde nach 8.25 M3 Auszirkulieren genommen
Ebstorf-Z001	09.09.71	12:00	Salzwasser	4448	4466 R	Probe wurde aus Analyse filtriert. Probe wurde aus Tester genommen.
Ebstorf-Z001	15.09.71	12:00	Salzwasser	4392.7	4394.5 R	Probe vor Analyse filtriert. Probe aus Testkammer.
Ebstorf-Z001	15.09.71	12:01	Salzwasser	4392.7	4394.5 R	Probe vor Analyse filtriert. Nach 5.9 M3 auszirkulieren.
Ebstorf-Z001	13.12.83	12:00	Salzwasser	4343	4376.5 R	Probe wurde vor Analyse filtriert. Mit Stckstoff geliftet. Probenahme nach 660
Ebstorf-Nord-Z001	20.09.72	12:00	Salzwasser	4549	4551.5 R	Probe vor Analyse filtriert. Aus Testkammer.
Ebstorf-Nord-Z001	23.09.72	12:00	Salzwasser	4530.2	4533.7 R	Probe vor Analyse filtriert. Aus Testkammer.
Ebstorf-Nord-Z001	06.02.74	11:00	Salzwasser	4268	4303.4 R	Probe wurde 14 MM Duese entnommen.Fliessdruck 44 Atue Gas 10000 M3/H Wasser 200
Ebstorf-Nord-Z001	28.07.78	12:00	Lagerstaettenwasser	4268	4272 RO,MJS	Probe wurde vor Analyse filtriert. Aus Kammer. Fluessigkeitszufluss: 300 L
Ebstorf-Nord-Z001	25.05.79	12:00	Salzwasser	4295	4307 R	Filtriert. Waehrend Rueckfoerderung entnommen.Wegen Verstopfung 10 M3 Suesswass
Eicklingen-004	21.11.85	12:00	Salzwasser	546.5	647.1 KRV	Filtriert
Eicklingen-005	16.06.56	12:00	Sondenwasser	850.2	KRV	
Eicklingen-006	15.06.56	12:00	Sondenwasser	730	KRV	
Eicklingen-006	11.11.80	12:00	Salzwasser	627.7	721.6 KRV	
Eicklingen-006	27.11.85	12:00	Salzwasser	627.7	721.5 KRV	Wasser vom Nassoel abgetrennt
Eicklingen-010	24.06.56	12:00	Sondenwasser	769.1	WD,FS	
Eicklingen-010	11.11.80	12:00	Salzwasser	708.4	769.2 KRV	
Eicklingen-010	12.11.85	12:00	Salzwasser	708.5	769 KRV	Filtrat
Eicklingen-012	12.12.83	12:00	Salzwasser	797.6	800.6 KRV	Wasser wurde von Nassoel getrennt
Eicklingen-014	15.06.56	12:00	Sondenwasser	650	KRV	
Eicklingen-015	15.06.56	12:00	Sondenwasser	723.5	WD	
Eicklingen-015	11.11.80	12:00	Salzwasser	612	723 KRV	
Eicklingen-017	16.06.56	12:00	Sondenwasser	930	KRV	
Eicklingen-018	15.06.56	12:00	Sondenwasser	813.6	KRV	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Eicklingen-020	15.06.56	12:00	Sondenwasser	745.2	KRV	
Eicklingen-020	11.11.80	12:00	Salzwasser	645.2	677.2 KRV	
Eicklingen-020	12.11.85	12:00	Salzwasser	677.5	745.2 KRV	Probe vor Analyse filtriert
Eicklingen-021	15.06.56	12:00	Sondenwasser	552	KRV	
Eicklingen-022	15.06.56	12:00	Sondenwasser	595	KRV	
Eicklingen-032	15.06.56	12:00	Sondenwasser	720		
Eicklingen-033	03.12.85	12:00	Salzwasser	650	693 KRV	Probe vor Analyse filtriert
Eicklingen-037	16.03.56	13:15	Sondenwasser	490		
Eicklingen-037	18.03.56	4:00	Sondenwasser	445		
Eicklingen-037	19.03.56	9:00	Sondenwasser	1100		
Eicklingen-037	22.12.83	12:00	Swabwasser	1191	1194 KO.MHS	Probe beim Swabben nach 97 m3 genommen
Eicklingen-037	22.12.83	12:00	Swabwasser	1191	1194 KO.MRS	Probe beim Swabben nach 97 m3 genommen
Eicklingen-038	11.11.80	12:00	Salzwasser	883	891 KRV	
Eicklingen-038	13.09.85	12:00	Salzwasser	883	891 KRV	Wasser vor Analyse filtiert
Eltze-Hardesse-003	27.09.77	12:01	Salzwasser	2587.4	2594.2 KO.MRS	Probe vor Analyse filtiert
Eltze-Hardesse-003	02.12.81	12:00	Salzwasser	2587.4	2594.2 KO.MRS	Probe vor Analyse filtiert
Eltze-Hardesse-004	02.12.81	12:00	Salzwasser	2569.5	2582 KO.MRS	Probe vor Analyse filtiert
Elwerath-062	11.11.80	12:00	Salzwasser	1300.2	1330 KRV.0	
Emlichheim-T001	29.01.65	12:00	Testwasser	2873.5	2874.5 C	Casingtest
Emlichheim-T001	31.01.65	12:00	Testwasser	2827.2	2929 C	Casing/ Test
Emlichheim-T001	01.02.65	12:00	Presswasser	2827.2	2829 C	Wasser vor Spuelung abgepresst
Emlichheim-T001	02.02.65	12:00	Testwasser	2827.2	2829 C	Casingtest
Emlichheim-T001	19.03.65	12:00	Testwasser	2822.2	2829 C	Probe nach Sauerung genommen
Emlichheim-T001	19.01.66	12:00	Salzwasser			Probe dem Wasserabscheider entnommen
Emlichheim-T001	09.08.66	12:00	Testwasser0	2654	2727 Z2.CA	Casing Test 2. Probe
Emlichheim-Z001	18.07.61	12:00	Salzwasser	2750	2791 Z2.CA	
Emlichheim-z002	10.06.63	12:00	Testwasser	2645	Z	
Emlichheim-z002	16.07.63	12:00	Salzwasser	2579	2641 Z2.CA	
Emlichheim-z002	26.03.65	12:00	Salzwasser	2579	2641 Z2.CA	Probe waehrend Gasfoerderung aus Abscheider entnommen
Emlichheim-z002	21.11.74	12:00	Salzwasser			
Emlichheim-z003	10.06.63	12:00	Salzwasser	2888	Z	Probe aus dem Ringraum 7" 5"
Emlichheim-z003	19.03.64	12:00	Salzwasser	2856	2888 Z2.CA	
Emlichheim-z003	14.06.65	2:00	Testwasser	2856	2888 Z2.CA	
Emlichheim-z003	14.06.65	12:00	Testwasser	2856	2888 Z2.CA	
Emlichheim-z003	15.06.65	12:00	Testwasser	2856	2888 Z2.CA	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Emlichheim-z003	14.12.65	12:00	Presswasser			Alte Spelung die im Loch gestanden hat
Emlichheim-z003	27.02.75	14:30	Salzwasser	2593.5	2597 Z2.CA	Filtrat
Emlichheim-z005	29.09.61	12:00	Salzwasser	2853	2932 Z2.CA	
Emlichheim-z006	25.11.80	12:00	Salzwasser	3123.5	3126 C	
Emlichheim-z006	08.10.84	12:00	Salzwasser	3123.5	3126 C	Filtrat
Emlichheim-z007	02.10.65	12:00	Testwasser	3286	C	Open-Hole-Test, Probenahme bei 3215 m. Filtrat
Emlichheim-z007	02.10.65	12:01	Testwasser	3286	C	Open-Hole-Test, Probenahme bei 3137 m. Filtrat
Emlichheim-z007	02.10.65	12:02	Testwasser	3286	C	Open-Hole-Test, Probenahme bei 3060 m. Filtrat
Emlichheim-z007	02.10.65	12:03	Presswasser			Probe wurde vor dem Test genommen
Emlichheim-z008	07.09.83	00:00	Salzwasser			Probenahme nach HCL-Dosierung. Filtrat.
Emlichheim-z008	04.03.85	12:00		2001.7	2014.5 SM.VS	Pobe 1 wurde mit einem Bailer aus Teufe 65 m (Wasserspiegel) zu Tage gebracht
Emlichheim-z008	04.03.85	12:01		2001.7	2014.5 SM.VS	Probe 2 wurde mit Flopetro-Sampler aus 2001.7 m Teufe zu Tage gebracht.
Emlichheim-z008	04.03.85	12:02		2001.7	2014.5 SM.VS	Probe 3 mit Flopetrol-Sampler aus 1980 m Teufe zu Tage gebracht
Emlichheim-z008	08.03.85	12:00	Lagerstaettenwasser	2001.7	2014.5 SM.VS	Filtrat, Probenahme nach 62 m ³ Auszirkulieren genommen
Emlichheim-z010	06.04.76	12:00	Salzwasser	2400	SM.VS	ca. 1000 l Zufluss. Filtrat
Emlichheim-z011	04.11.77	12:00	Salzwasser	2970	2978 C	Casing-Test. Wasser aus Kammer genommen.
Emlichheim-z011	05.04.82	12:00	Salzwasser	2785	2829 C	
Emlichheim-z012	20.08.78	23:00	Salzwasser	3040.5		nach Laugenzufluss
Emlichheim-z012	05.12.78	16:00	Salzwasser	3037.5	3059 Z2.CA	Probenahme bei Foerderung nach Saeurebehandlung
EmlichheimB002	08.06.79	00:00	Salzwasser	785	811 KRV	aus Produktion Lagerstaetten- und Injektionswasser
Emlichheim-002	24.01.80	00:00	Salzwasser	785	811 KRV	
Emlichheim-006	09.06.79	00:00	Salzwasser	787	815 KRV	aus Produktion Lagerstaetten- und Injektionswasser
Emlichheim-006	24.01.80	12:00	Salzwasser	787	815 KRV	
Emlichheim-007	24.01.80	12:00	Salzwasser	742	769 KRV	
Emlichheim-011	24.01.80	12:00	Salzwasser	841.7	869.3 KRV	
Emlichheim-020	24.01.80	12:00	Salzwasser	865	893 KRV	
Emlichheim-023	20.11.73	12:00	Salzwasser	814.5	845 KRV	
Emlichheim-025	24.01.80	12:00	Salzwasser	814.5	845 KRV	
Emlichheim-029	08.06.79	12:00	Salzwasser	805	833 KRV	
Emlichheim-029	24.01.80	12:00	Salzwasser	805	833 KRV	
Emlichheim-029A	08.06.79	00:00	Salzwasser	805	833 KRV	aus Produktion Lagerstaetten- und Injektionswasser
Emlichheim-035	26.01.81	00:00	Pressw. A. Spelung	943	WD	Atlas-Messung
Emlichheim-050	08.06.79	12:00	Salzwasser	823.5	854.4 KRV	aus Produktion, Lagerstaetten- und Injektionswasser
Emlichheim-050	24.01.80	12:00	Salzwasser	823.5	854.4 KRV	
Emlichheim-051	24.01.80	12:00	Salzwasser	842	871.1 KRV	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Emlicheim-061	28.09.66	12:00	Sondenwasser	600	KRT	
Emlicheim-072	08.06.79	12:00	Salzwasser	771	798 KRV	aus Produktion;Lagerstaetten/u.Industriewasser
Emlicheim-072	24.01.80	12:00	Salzwasser	771	798 KRV	
Emlicheim-075	08.06.79	12:00	Salzwasser	779	805 KRV	
Emlicheim-075	24.01.80	12:00	Salzwasser	779	805 KRV	
Emlicheim-075A	08.06.79	12:00	Salzwasser	779	805 KRV	aus Produktion;Lagerstaetten u. Injektionswasser
Emlicheim-079	21.05.81	12:00	Salzwasser			Salzwasser aus Injektionsleitung entnommen
Emlicheim-079	27.05.81	12:00	Salzwasser			Fluessigkeit bei Spuelarbeiten
Emlicheim-079	05.06.82	12:00	Presswasser		KRV	
Emlicheim-079A	05.06.82	00:00	Pressw.a.MGO-Spuelung	810	KRV	Probenahme vor der Messung
Emlicheim-115	24.01.80	12:00	Salzwasser	814	843 KRV	
Emlicheim-115	20.10.80	12:00	Presswasser	814	843 KRV	Presswasser aus der Spuelung
Emlicheim-115	10.02.81	12:00	Salzwasser	810.9	842.4 KRV	Probe vor Analyse filtiert
Emlicheim-124	24.01.80	12:00	Salzwasser	858.5	885 KRV	
Emlicheim-128	28.12.76	12:00	Salzwasser	879	912 KRV	
Emlicheim-140	24.01.80	12:00	Salzwasser	848.5	877 KRV	
Emlicheim-144	22.08.79	15:00	Presswasser	815	KRV	Presswasser aus MGO-Spuelung
Emlicheim-145	04.09.79	12:00	Presswasser	822	KRV	Presswasser aus MGO- Spuelung
Emlicheim-148	10.08.81	12:00	Presswasser	860		Presswasser aus Spuelung
Emlicheim-150	10.02.81	12:00	Salzwasser	800.5	829.6 KRV	
Emlicheim-150	02.07.81	12:00	Salzwasser	800.5	829.6 KRV	
Emlicheim-154	24.08.81	12:00	Presswasser	887		Presswasser aus Spuelung
Emlicheim-161	19.05.82	00:00	Presswasser a.d. Spuelu	860	WD	Atlas-Messung
Emlicheim-501	24.01.80	12:00	Salzwasser	827	856 KRV	
Emlicheim-501	02.01.81	12:00	Salzwasser	827	856 KRV	
Emlicheim-506	24.01.80	12:00	Salzwasser	775	802.5 KRV	
Emlicheim-507	01.07.82	00:00	Pressw.a.MGO-Spuelung	931	KRV	
Emlicheim-508	21.08.79	12:00	Presswasser	827	KRV	Presswasser a.d.MGO-Spuelung
Emlicheim-509	13.08.79	12:00	Presswasser	813	KRV	Presswasser a.d. MGO-Spuelung
Emlicheim-510	12.07.79	12:00	Presswasser	839.5	KRV	Presswasser a.d. MGO-Spuelung
Emlicheim-511	03.07.79	12:00	Presswasser	835.9	KRV	Presswasser a.d. MGO-Spuelung
Emlicheim-Nord-z001	21.02.67	12:00	Sodenwasser	3147.2	3150:8 Z2.CA	Probenahme waehrend Foerderung aus dem Wasserabscheider
Emlicheim-Nord-z001	08.06.67	12:00	Salzwasser	3039.9	3072 Z2.CA	
Emlicheim-Nord-z001	08.06.67	12:01	Presswasser			Spuelung beim Open-Hole-Test
Emlicheim-Nord-z001	23.08.67	12:00	Testwasser	3147.2	3150.8 Z2.CA	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Enlichheim-Nord-z001	25.08.67	17:45	Testwasser	3147.2	3150.8 Z2.CA	Casing-Test am 25.8.67
Enlichheim-Nord-z001	29.06.71	12:00	Salzwasser	2750	2791 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z001	27.08.71	12:00	Salzwasser	3042	3202 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z001	06.03.72	12:00	M. gefoerdertes W.			
Enlichheim-Nord-z001	30.03.73	12:00	Salzwasser			
Enlichheim-Nord-z001	02.06.78	12:00	Salzwasser	3042	3202 Z2.CA	
Enlichheim Nord-Z001	22.07.83	12:00	Salzwasser	3042	3202 Z2,CA	Probe nach HCL Dosierung genommen
Enlichheim Nord-Z001	25.07.83	12:00	Salzwasser	3042	3202 Z2.CA	Probe vor HCL Dosierung genommen
Enlichheim Nord-Z001	07.09.83	00:00	Salzwasser	3042	3202 Z2.CA	Probe vor Analyse filtriert u. hinter HCL Dosierung genommen
Enlichheim Nord-Z001	03.01.84	12:00	Salzwasser	3202	30042 Z2.CA	
Enlichheim Nord Z003	24.06.70	12:00	Sondenwasser	2913.5	2927.5 C	Probe vor Analyse filtriert
Enlichheim Nord-Z003	08.03.72	12:00	Sondenwasser			
Enlichheim-Nord-z003	21.01.75	12:00	Salzwasser	2593.5	2613 Z2.CA	Filtrat
Enlichheim-Nord-z003	27.02.75	12:00	Salzwasser	2593.5	2597 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z003	18.08.78	12:00	Salzwasser	2783	22927.5 C	
Enlichheim-Nord-z003	02.10.78	12:00	Salzwasser	2783	2927.5 C	
Enlichheim-Nord-z004	22.08.69	11:40	Salzwasser	3161.5	3164.5 Z2.CA	Filtrat
Enlichheim-Nord-z004	11.08.71	12:00	Salzwasser	3093.5	3130 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z004	14.09.71	3:00	Salzwasser	3093.5	3130 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z004	30.10.73	2:00	Salzwasser			
Enlichheim-Nord-z005	30.07.70	9:00	Salzwasser	3058	3088 Z	Filtrat,stuendliche Probenahme am 30.7.70,Sammelprobe von 7-10 Uhr
Enlichheim-Nord-Z006	08.12.71	12:00		3412.2	3432 Z2,CA	Fluessigkeit aus der Testkammer. Probe wurde vor Analyse filtriert
Enlichheim-Nord-Z007	27.07.72	00:00	Presswasser aus Spuelung			
Enlichheim-Nord-Z007	18.04.78	00:00	Salzwasser	3046.5	3050.5 Z2,CA	
Enlichheim-Nord-Z007	14.11.80	12:00	Salzwasser	3046.5	3050.5 Z2,CA	
Enlichheim-Nord-Z007	22.07.83	12:00	Salzwasser	3046.5	3050.5 Z2,CA	
Enlichheim-Nord-Z007	07.09.83	00:00	Salzwasser	3046.5	3050.5 Z2,CA	Probe wurde vor Analyse filtriert.
Enlichheim-Nord-Z007	07.09.83	12:01	Salzwasser	3042	3202 Z2,CA	Filtriert. Probe wurde hinter der HCL - Dosierung genommen
Enlichheim-Nord-z007	03.01.84	12:00	Salzwasser	3016.5	3050.5 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z008	24.05.73	13:30	Salzwasser	2652	Z	Laugenzufluss
Enlichheim-Nord-z008	27.12.73	00:00	Salzwasser	2650	2657.5 Z2.CA	
Enlichheim-Noed-z008	19.03.74	00:00	Salzwasser	2650	2657.5 Z2.CA	
Enlichheim-Nord-z008	13.11.81	12:00	Salzwasser			
Enlichheim-Nord-z008	07.09.83	12:00	Salzwasser			Filtrat
Enlichheim-Nord-z009	28.10.74	15:00	Salzwasser	2971	2979.5 Z2.CA	Filtrat

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Emlicheim-Nord-z009	05.03.75	12:00	Salzwasser(Bohrloch)	2971	2979.5 Z2.CA	
Emlicheim-Nord-z009	10.03.75	12:00	Salzwasser	2971	2979.5 Z2.CA	
Emlicheim-Nord-z009	07.05.75	00:00	Salzwasser	2971	2979.5 Z2.CA	Filtrat,Entnahme aus laufender Produktion
Emlicheim-Nord-z009	22.10.81	12:00	Salzwasser	3100	3132 C	Abgepresste Probe,Casing-Test.Wasservorlage:1.7 m3.Probenahme waehrend Auszirku
Emtinghausen-008z	19.05.66	12:00	Salzwasser	3384.3	S	Open-Hole-Test
Emtinghausen-008z	26.09.66	12:00	Presswasser	4850	R	Wasser aus Spuelung abgepresst
Esche-z001	28.05.52	12:00		1322	1327 WD	Zufluss beim Halliburton-Casing-Test
Esche-z001	22.05.62	12:00		1362	1393.5 JO.ALS	Zufluss beim Halliburton-Casing-Test
Esche-z002	22.05.62	00:00		1362	1393.5 JO.S	Zufluss beim Halliburton-Casing-Test
Esterwegen-z002	20.10.80	12:00	Presswasser	4381.5	R	Presswasser aus Spuelung
Esterwegen-z002	11.11.80	12:00	Presswasser	4572.5	C	Presswasser aus Spuelung.Schlumberger-Messung
Esterwegen-z002	03.12.80	12:00	Presswasser	4822.5	C	Presswasser aus Spuelung.Schlumberger-Messung
Eystrup-Verden-002	12.01.78	12:00	Presswasser	1160	JH,B	Presswasser Spuelung.MGO Sueswasser. Probe vor Analyse abgepresst
Fehndorf-T002	27.10.70	12:00	Salzwasser			
Fehndorf-T002	29.02.84	12:00		3806	3820 C	
Fehndorf-Z003	03.11.66	00:00	Testwasser	3280.5	3286.5 C	Halliburton-Test am 3.11.66.
Fehndorf-Z003	04.11.66	00:00	Presswasser Spuelung			
Fehndorf-Z003	29.09.70	00:00	Sondenwasser	3280.5	3682 C	
Fehndorf-Z003	06.12.72	12:00	Sondenwasser			
Fehndorf-Z003	04.12.75	07:00				Rueckfluss nach Saeurebeh. beim Freifackeln nach Fangarb.verlust von 90 M3 Wass
Fehndorf-Z004	02.06.70	00:00	Salzwasser	2806.5	2822 SM,VS	Filtrat
Fehndorf-Z004	02.06.70	12:00	Salzwasser	2675.5	2704 SM,DS	Filtrat
Fehndorf-Z004	12.10.71	12:00	Salzwasser	2675.5	2704 SM,DS	
Fehndorf-Z004	16.05.72	00:00	Salzwasser	2675.5	2704 SM,DS	
Fehndorf-Z004	26.03.73	12:00	Salzwasser			
Fehndorf-Z004	13.11.73	12:00	Salzwasser			
Fehndorf-Z004	06.12.73	00:00	Salzwasser	2809.5	2822 SM,VS	
Fehndorf-Z004	07.12.73	00:00	Salzwasser	2808	2809.5 SM,VS	
Fehndorf-Z004	10.10.74	05:00	Salzwasser	2692.5	2704 SM,DS	
Fehndorf-Z004	10.10.74	10:00	Salzwasser	2675.5	2681.5 SM,DS	Straddel/Test
Fehndorf-Z006	23.05.77	00:00	Salzwasser	2695.4	2706.4 SM,DS	Filtrat
Fehndorf-Z006	29.11.77	00:00	Salzwasser		SM,DS	Straddel-Test. Probe aus Testkammer. Flussigkeitszufluss: 32,5 M3.
Fehndorf-Z006	05.12.77	14:00	Salzwasser	2701.9	2705.4 SM,DS	Ueber Tage. Zufluss: 6000 L/H, Insgesamt:47,85 M3.
Fehndorf-Z006	13.12.77	00:00	Presswasser Spuelung			Probe vor Analyse abgepresst.
Fehndorf-Z006	14.12.77	10:00	Salzwasser	2695.4	2698.4 SM,DS	Nach Zufluss von 206,56 M3 Wasser. Die Schweb- und Feststoffe bestehen aus MGO.

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Fehndorf-Z006	02.07.81	12:00	Salzwasser	2678.7	2684.2 SM,DS	
Findorf-Z001	09.01.85	12:00	Salzwasser	6040	6050 CO	Open-Hole-Test. Aus HD-Kammer gezogen. Wasser wurde abgepresst.
Findorf-Z001	09.01.85	12:01	Salzwasser	6040	6050 CO	Open-Hole-Test. Probe aus S/Kammer unter HD Kammer. Wasser wurde abgepresst
Getelo-Z001	13.03.65	12:00	Testwasser	906	KRU	Kabeltest
Getelo-Z001	13.03.65	12:01	Testwasser	968.5	M	Kabeltest
Getelo-Z001	02.04.65	12:00	Testwasser	2094	2127 Z2,CA	Open-Hole-Test
Getelo-Z001	08.07.65	12:00	Testwasser	1940		Probe wurde 600m ueber dem Testpacker genommen
Getelo-Z001	08.07.65	12:01	Testwasser	2538.9		Probe wurde ueber dem Testpacker genommen
Haren-Z001	09.04.67	12:00	Salzwasser	3390	DO	Zufluss aus dem Dolomit
Haren-Z001	14.07.67	12:00	Salzwasser	3747.5	3775 R	Open-Hole-Test 2806
Haren-Z001	29.08.73	12:00	Salzwasser	4054	4140 R	Probenahme nach 26 m3
Haren-Z002	29.08.73	12:01	Salzwasser	4054	4140 R	Probe aus der Testkammer
Haren-Z002	08.09.73	12:00	Salzwasser	4024.5	4030.5 Z2,CA	Probenahme waehrend des Ausbauens, 2. DC/Zug ueber Tester
Haren-Z002	17.09.73	12:00	Salzwasser	3993.5	4003 Z2,CA	Probenahme nach 30 m3, Probenahme beim Auszirkulieren nach Sauerung
Holte-Z001	04.06.63	12:00	Salzwasser	1072	1115 JOKI,0	
Hoya-Z002	03.03.81	12:00	Salzwasser	1642.4	KRV	Erster Zufluss bei RFT
Horstberg-Z001	21.09.88	00:00		4786	4795	ATS-Daten
Hilsmulde-1001	28.10.80	12:00	Presswasser	200	JU,D	Presswasser aus Spuelung. Zu Widerstandsvergleichsmessungen wurde Filtrat am 13.
Itterbeck-Halle-Z005	19.01.64	00:00	Salzwasser	2511	2512 C	Probe aus den Schwerstangen ueber Tester
Itterbeck-Halle-Z006	17.08.64	12:00	Testwasser	2704.6	2737.4 C	Probe wurde aus dem Gestaenge entnommen
Itterbeck-Halle-Z006	17.08.64	12:01	Testwasser	2704.6	2737.4 C	Probe wurde aus dem Gestaenge entnommen
Itterbeck-Halle-Z007	01.11.65	12:00	Salzwasser	1862.3	1905 Z3,D	Presswasser aus Spuelung
Itterbeck-Halle-Z007	05.11.65	12:00	Testwasser	1944.5	1994.5 Z2,CA	Open-Hole-Test am 5.11.65
Itterbeck-Halle-Z007	05.11.65	12:01	Testwasser	1944.5	1994.5 Z2,CA	Open-Hole-Test am 5.11.65
Itterbeck-Halle-Z007	05.11.65	12:02	Testwasser	1944.5	1994.5 Z2,CA	Open-Hole-Test am 5.11.65
Itterbeck-Halle-Z007	19.01.66	12:00	Presswasser			Probe vor Test entnommen
Itterbeck-Halle-Z007	19.01.66	12:01	Salzwasser	2571	C	Casingtest
Itterbeck-Halle-Z007	19.01.66	12:02	Salzwasser		C	Casingtest
Itterbeck-Halle-Z007	23.01.66	12:00	Salzwasser	2580	2588.5 C	Probe ueber dem Packer gezogen
Itterbeck-Halle-Z007	18.05.66	05:00	Testwasser	1948.5	1959.5 Z2,CA	Isochronaltest*SH. beiliegendes Probenblatt(
Itterbeck-Halle-Z008	22.07.66	12:00	Salzwasser	1304	Z2,CA	Open-Hole-Test
Itterbeck-Halle-Z008	22.07.86	12:01	Salzwasser	1803	Z2,CA	Open-Hole-Test
Jemjum-002	27.01.65	12:00	Presswasser	4130	4130 C	Wasser wurde aus Spuelung abgepresst
Jemjum-002	23.02.65	12:00	Testwasser	4144.7	4198 C	Open-Hole-Test 23.02.65 Probe X
Jemjum-002	23.02.65	12:01	Testwasser	4144.7	4198 C	Open-Hole-Test 23.02.65 Probe XI

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Jengum-002	23.02.65	12:02	Testwasser	4144.7	4198 C	Open-Hole-Test 23.02.65, Probe XII
Jengum-002	23.03.65	12:03	Testwasser	4144.7	4198 C	Open-Hole-Test, 23.02.65, Probe XIII
Jengum-002	18.03.65	17:45	Testwasser	4181	4286.6 C	Open-Hole-Test
Jengum-002	05.09.67	12:00	Presswasser			
Jengum-Z004	13.04.83	12:00	Salzwasser	4835.5	4845 C	Straddle Test
Jengum-Z004	13.04.83	12:01	Pressw. aus Spülung			
Jengum-Z004	06.05.83	12:00	Salzwasser	4427	4445 R	Straddle Test
Kalle-Z003	23.09.65	00:00	Testwasser	3459	3466.5 C/SS	Casin Single Test , 22.-24.9.65
Kieler Foerde-001	14.06.78	12:00	Spuelungsfiltrat	1721	JM,A	
Kieler Foerde-001	15.06.78	12:00	Salzwasser	1651.5	JM,B	Repeat-Formation-Test Nr.:1, Zufluss 3.785L, Obere Kammer
Kieler Foerde - 001	15.06.78	12:01	Salzwasser	1581.3	JM,B	Repeat-Formation-Test Nr.:2, 1. Zufluss 10.4L, Untere Kammer
Kieler Foerde - 001	15.06.78	12:02	Salzwasser	1581.3	JM,B	Repeat-Formation-Test Nr.:2. Zufluss. 785L, Obere Kammer
Kieler Foerde - 001	15.06.78	12:03	Salzwasser	1594.7	JM,B	Repeat-Formation-Test Nr.: 3, Kopfdruck der Kammer 500 PSI
Kieler Foerde - 001	15.06.78	12:04	Salzwasser	1594.7	JM,B	Repeat-Formation-Test Nr.: 3, 12 Gallon-Kammer, Nach 30L Zufluss
Kieler Foerde - 001	15.06.78	12:05	Salzwasser	1594.5	JM,B	Repeat-Formation-Test Nr.:3. 12 Gallonen, Nach 48L Zufluss
Kieler Foerde-001	15.06.78	12:06	Salzwasser	1594.5	JM,B	Repeat-Formationstest Nr.3 3/4 Gallonen Kammer, Kopfdruck 500 PSI, Proben. nach
Kieler Foerde-001	15.06.78	12:07	Salzwasser	1594.5	JM,B	Repeat-Formationstest Nr. 3. 2 3/4 Gallonen Kammer. Probe nach 55 l Gesamtzuflu
Lahn-001	13.01.83	12:00	Testwasser	1275.5	1278.5 Joki.0	
Lahn-001	18.04.83	17:30	Testwasser	1060.5	1063.5 KRV	
Lahn-Z001	23.03.71	12:00	Presswasser	3320		Presswasser aus Spuelung. Wasser wurde abgepresst
Lahn-NW001	11.01.84	12:00	Testwasser	1519.5	1531 JM,C	
Lahn-NW001	01.03.84	8:00	Testwasser	1487	1493 JM,MAS	
Lahn-NW001	20.03.84	12:00	Testwasser	1487	1493 JM,MAS	
Lahn-NW001	16.04.84	8:30	Testwasser	1453	1475.5 JOKI.M/JM.0:1	
Lahn-NW001	21.05.84	8:00	Testwasser	1427.5	1429 JO.0:4	
Mariendrebber-001	23.01.64	22:00	Testwasser	1311.2	JO.0:2	Probe wurde waehrend des Kabeltestes genommen
Martfeld-003	26.11.55	12:00	Salzwasserspuelung	1501	1513 JM,E.0	
Martfeld-003	25.01.56	12:00	Sondenwasser	1418	1426 KRV	Probe 1 gezogen nach 25 m3 swabben
Martfeld-003	25.01.56	12:01	Sondenwasser	1418	1426 KRV	Probe 2 gezogen nach 30 m3 swabben
Martfeld-003	25.01.56	12:02	Sondenwasser	1418	1426 KRV	Probe 3 gezogen nach 35 m3 swabben
Meckelfeld-Sued-021	11.03.82	12:00	Swabwasser	430	432 TE	Proben. nach 36 m3 swabben. Zementation bis 815 m. Bridge plug bei 600 m. 10 3/4"
Meckelfeld-Sued-021	11.03.82	12:01	Swabwasser	430	432 TE	Probenahme nach 36 m3 swabben. Zementation bis 815 m, Bridge plug bei 600m. 10 3/4
Meckelfeld-Sued-021	12.03.82	12:02	Swabwasser	430	432 TE	Probe nach 36MT3 Swabben genommen. Zementation bis 815m. Bridge Plug bei 600m. 10
Meckelfeld-West-003	30.08.63	12:00	Salzwasser	530	535 TE	Flutungswassergewinnung. Probe konnte nicht ohne Beruehrung mit Luft entnommen w
Meckelfeld-West-003	11.09.63	12:00	Suesswasser	250	TM	Flutungswasser. Probe konnte nicht unter Ausschluss von Luftsauerstoff entnommen

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Meckelfeld-West-003	22.10.63	12:00	Suesswasser	120	125 QP	Flutungswasser.Mit Schoepfbuchse entnommen
Melzingen-Z001	12.01.76	12:00	Salzwasser	4285	4346.5 RO,NIS	Letzter Zug ueber Tester.Zufluss 2292 Liter. Wasser vor Analyse filtriert.
Melzingen-Z001	18.01.76	12:00	Salzwasser	4382.9	4400 RO,BAS	Probe aus Kammer.Probe vor Analyse filtriert
Melzingen-Z001	24.01.76	12:00	Salzwasser	4412.2	4429.9 R/RO,WJS	Probe aus Kammer.Wasservorlage 789.9m. zufluss 320 ltr. Probe vor Analyse filtr
Melzingen-Z001	26.01.76	12:01	Salzwasser	4412.2	4429.9 R/RO,WJS	Probe aus Kammer. Wasservorlage 789.9m. Zufluss 320ltr. Probe vor Analyse filtr
Messingen-Z001	23.03.57	12:00	Salzwasser		JO,GIG	Anfallendes Wasser bei Gasfoerderungsversuchen aus dem Gigas
Messingen-Z001	31.03.57	12:00	Salzwasser		JO,GIG	Anfallendes Wasser bei Foerderung aus dem Gigas
Messingen-Z001	25.03.58	12:00	Salzwasser			Nach Drucksaeuerung wurden 26m3 gewababt. Dann Probennahme
Messingen-Z001	16.04.58	20:00	Salzwasser			Gastest
Messingen-Z001	16.04.58	13:00	Salzwasser			Gastest
Messingen-Z001	17.04.58	12:00	Salzwasser			Gastest
Messingen-Z001	26.04.58	12:00	Sonderwasser	2740	2770 S	
Messingen-Z001	06.05.58	12:00	Salzwasser	2622	2632 S	
Messingen-Z001	06.05.58	13:00	Salzwasser	2622	2632 S	
Messingen-Z001	12.08.58	12:00	Salzwasser	1032	1041 JO,GIG	
Messingen-004	24.11.70	17:00	Salzwasser	1034.5	1061.5 JO,GIG	
Messingen-004	31.03.77	12:00	Salzwasser	1034.5	1061.5 JO,GIG	Das Wasser wurde Filtriert
Messingen-005	10.01.73	12:00	Salzwasser	1028	1048 JO,GIG	Letzter Zug ueber Testgeraet
Messingen-005	01.11.75	12:00	Salzwasser	1028	1048 JO,GIG	Die Probe wurde Filtriert
Neuenhaus-Z001	07.12.60	12:00	Lagerstaettenwasser	2529	Z3,D	
Neuenhaus-Z001	08.02.61	00:00	Laugenzufluss	2624		Test der Zementdichtigkeit d. 5 ^a Rohre
Neuenhaus-Z001	22.03.61	12:00	Lagerstaettenwasser	2629	Z2,CA	Probe 30,Testgarnitur. Reiner Zufluss der Lagerstaette
Neuenhaus-Z001	22.03.61	13:00	Lagerstaettenwasser	2629	2629 Z2,CA	Probe II, ca.5m oberhalb der Testgarnitur genommen
Neuenhaus-Z001	22.03.61	13:30	Lagerstaettenwasser	2629	Z2,CA	Probe I,ca.200m oberhalb Testgarnitur beim Auszirkulieren genommen
Neuenhaus-Z001	22.03.61	14:00	Lagerstaettenwasser	2629	Z2,CA	Testgarnitur unten. Reiner Zufluss
Neuenhaus-Z001	30.03.61	12:00	Lagerstaettenwasser	2629	2629 Z2,CA	Probe aus der Luftkammer
Neuenhaus-Z001	08.08.61	12:00	Laugenzufluss	2624		Test zur Pruefung auf Zementdichtigkeit 5 ^a Rohre
Neuenhaus-Z001	12.01.62	12:00	Lagerstaettenwasser		KM,S	Probe aus vorletzten Steigrohrzug
Neufeld-Ost	02.11.56	12:00	Swabbwasser		JO,GIG	
Nienhagen-014	19.11.79	12:00	Salzwasser	1125	1167 KRV	
Nienhagen-014	19.06.80	12:00	Salzwasser	1125	1167 KRV	
Nienhagen-014	11.11.80	12:00	Salzwasser	1136	KRV	
Nordhorn-1004	21.10.76	13:30	Salzwasser			Die Probe wurde vor der Analyse Filtriert
Nordhorn-1004	21.10.76	17:30	Salzwasser			Die Probe wurde vor der Analyse Filtriert
Nordhorn-1004	22.12.82	12:00	Salzwasser	133	138 KRV,BS	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Nordhorn-1005	25.08.78	12:00	Salzwasser	267	272 KRV,BS	Wassermenge 186,39 M3, Abgeschieden aus Oel vom Bedampfungs- und Foerdertest
Ober langer-Tenge-Z001	08.11.59	12:00	Salzwasserzufluss			Wassereinbruch bei ca.2800 M.
Ober langer-Tenge-Z002	09.09.83	12:00	Salzwasser	3618	3625 C	Casing-Test. Probe wurde dem Schwerstangenzug entnommen.
Ober langer-Tenge-Z002	19.10.83	12:00	Salzwasser	3582	3595 R	Filtriert. Casing-Test.
Ober langer-Tenge-Z002	31.10.83	12:00	Salzwasser	3555.7	3573 RU	Straddle-Test
Ober langer-Tenge-Z002	29.11.83	12:00	Salzwasser	3563	R	Das auskristallisierte Salz durch erwarmen in Loesung gebracht.
Ossenbeck-Z001		13:00				
Ossenbeck-Z001		13:00		2663		ATS-Daten
Ossenbeck-Z001		12:00		2663		ATS-Daten
Ossenbeck-Z001	19.10.89	00:00		2663		ATS-Daten
Ossenbeck-Z001	19.10.89	12:00		2663		ATS-Daten
Ossenbeck-Z001	19.10.89	13:00		2663		ATS-Daten
Ostervesede-Z001	20.09.83	12:00	Filtratwasser	4921.3	4948.6 R	Hellbraune, stark trube Fluessigkeit. ca. 2% toniger Bodensatz.
Ostervesede-Z001	20.09.83	12:01	Filtratwasser	4921.3	4948.6 R	Hellbraune, stark trube Fluessigkeit, ca. 2% toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	20.09.83	12:02	Filtratwasser	4921.3	4948.6 R	Mittelbraune, stark trube Fluessigkeit: Mit ca. 40 Vol-%
Ostervesede-Z001	20.09.83	12:03	Filtratwasser	4921.3	4948.6 R	Braune, stark Feststoffhaltige Fluessigkeit. nach Tagen standzeit Feststoffe
Ostervesede-Z001	21.09.83	12:00	Filtratwasser	4921.3	4948.6 R	
Ostervesede-Z001	21.09.83	12:01	Filtratwasser	4921.3	4948.6 R	Dunkelbraune, stark feststoffhaltige Suspension
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:00	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Gelblich-braun. Braune, niedrig-bis Mittelviskose, stark feststoffhaltige Suspe
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:01	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Hellbraun. graubraune, stark trube Fluessigkeit mit tonigem Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:02	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Gelblich-braun. trube Fluessigkeit ca.20% graubraune, toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:03	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Farblos. hellgelblichbraunes, wenig trubes Wasser, 1% toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:04	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Farblos. schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede	29.10.83	12:05	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:06	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:07	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz.
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:08	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:09	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches. wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:10	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:11	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Schwach braenliches, wenig trubes Wasser etwas toniger Bodensatz
Ostervesede-Z001	29.10.83	12:12	Testwasser	5166	5188 RO,SVS	Braune, hochviskose, stark tonhaltige Suspension.(geschaedigte Spuelung)
Poller Sand - 001	16.01.86	19:30	Salzwasser	1319	1319 JU,E	Open-Hole-Test. Die Probe wurde Filtriert.
Poller-Sand-001	27.01.86	12:00	Salzwasser	1319	1319 JU,E	Open-Hole-Test. Die Probe wurde Filtriert
Rahden-Z001	17.03.83	12:00	Salzwasser	3283	3324 Z2,CA	Open-Hole-Test.Filtrat.Schwefelwasserstoff und Sulfid wurden von der unflit. Pr
Ratzel-T001	12.01.65	00:00	Salzwasser	1781.7	1801 SM	IPS-Arbeiten

Name der Bohrung	Datum der Probe- nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati- bis graphie (m)	Bemerkungen
Ratzel-T001	21.01.65	00:00	Testwasser		SM,DS	Casing-Straddle-Test.SH. Gasanalyse Ratzel T1 vom 27.1.65 vom C.S.Test
Ratzel-Z002	22.08.64	00:00	Salzwasser	2496.8	2528.5 Z2,CA	Open-Hole-Test
Ratzel-Z003	14.03.66	00:00	Testwasser	3209.5	3213 C	Probe aus Schwerstange direkt über Testgarnitur
Ratzel-Z003	17.03.66	00:00	Testwasser	2870.5	2873 C	Beiliegendes Probenahme Blatt
Ratzel-Z003	26.03.66	09:00	Testwasser	2808	2810.6 C	Halliburton-Test.SH. Probenahmeblatt, Gasanalyse vom 6.4.66
Ratzel-Z003	26.03.66	15:50	Testwasser	2808	2810.6 C	Halliburton-Test
Ratzel-Z003	24.04.66	19:05	Testwasser	2665.5	2807 C	Isochronaltest mit 10 MM Düse
Ratzel-Z004	26.03.66	12:00	Testfluessigkeit	2248.3	2308 Z3,D	Open-Hole-Test.Probe bei 2202 M genommen
Ratzel-Z004	26.03.66	12:01	Presswasser			Presswasser aus Spelung.Mit Stickstoff abgepresst
Ratzel-Z004	31.03.66	12:00	Testfluessigkeit	2412	Z2,CA	Open Hole Test. Probe aus dem Tester genommen
Ratzel-Z004	21.06.66	15:00	Testwasser	2623.5	2685.5 C	Probe während Isochronaltest mit 8mm Düse genommen.(Sh. Beiliegendes Probenblatt
Regina-028	23.03.58	12:00	Sondenwasser	380	400 KRV	Zuluß aus Lagetstätte nach HY-Flo- Behandlung
Rehden-003	19.05.58	12:00	Salzwasser	842.4	1000.2 WD	
Rehden-T009	09.07.65	13:00	Testwasser	2071	2089 Z2,CA	
Rehden-T009	28.05.71	12:00	Lagerstättenwasser	2298.5	2395 C	Swab Teufe 1800 m.Probe vor Analyse nicht filtriert
Rehden-010	25.09.61	12:00	Swabwasser			Probennahme nach ca. 5m3
Rehden-010	14.04.62	12:00	Salzwasser	1742	1781 SM,DS	Vor Probennahme fielen 11m3 Wasser an
Rehden-012	24.07.75	12:00	Salzwasser	2142	Z1,AN	Spülungsprobe während Laugenzufluß genommen. Laugenzufluß ca. 2 m3. Wasser aus
Rehden-015	26.03.56	12:00		2464.4		
Rehden-015	26.04.56	08:30	Spüungslauge			Probe enthält noch Spülung, daher keine Übereinstimmung zwischen Abdamfrückstan
Rehden-015	02.07.56	12:00	Sondenwasser			
Rehden-015	23.05.78	02:00	Salzwasser	1620	1646.5 SM,DS	Rückgefördertes Wasser nach Frac
Rehden-016	10.07.57	12:00	Sondenwasser	2793		Laugenzufluß beim Gastest. Probennahme nach ca. 3-4cbm. Gesamtzufluß 6-7 cbm
Rehden-016	06.08.57	12:00	Sondenwasser	2793		
Rehden-016	06.08.57	12:01	Sondenwasser	2793		
Rehden-016	07.08.57	12:00	Sondenwasser	2198	2514	Wasser aus Spülung abfiltriert
Rehden-016	09.08.57	12:00	Sondenwasser	2198	2514	Wasser aus der Spülung abfiltriert
Rehden-016	23.08.57	12:00	Swabwasser	2198	2514 S	Spiegelung in der Steigleitung bei 1000 M .Abgesenkt bis 2000 M,3.6 CBM Salzwasser
Rehden-017	27.05.58	12:00	Presswasser	1851.5	S	Presswasser aus Spelung
Rehden-017	07.08.58	12:00	Presswasser	2501	KRS,SBM	Presswasser aus Spelung
Rehden-017	29.08.58	12:00	Salzwasser	2676.9	Z2,CA	Probe wurde nach dem Ausbau des Testgeraetes aus dem Topsub des Testers entnomm
Rehden-017	06.04.78	20:00	Salzwasser	1807	1826 S	Rueckgefoerdertes Wasser nach dem Saeuern.
Rehden-021	04.07.62	12:00	Salzwasser	2097	Z2,CA	Probe wurde beim Kabeltest genommen.
Rehden-021	27.05.75	20:00	Salzwasser	2162.5	2225 C	Filtrat
Rehden-022	07.10.65	12:00	Testwasser	2001.5	2004 Z2,CA	

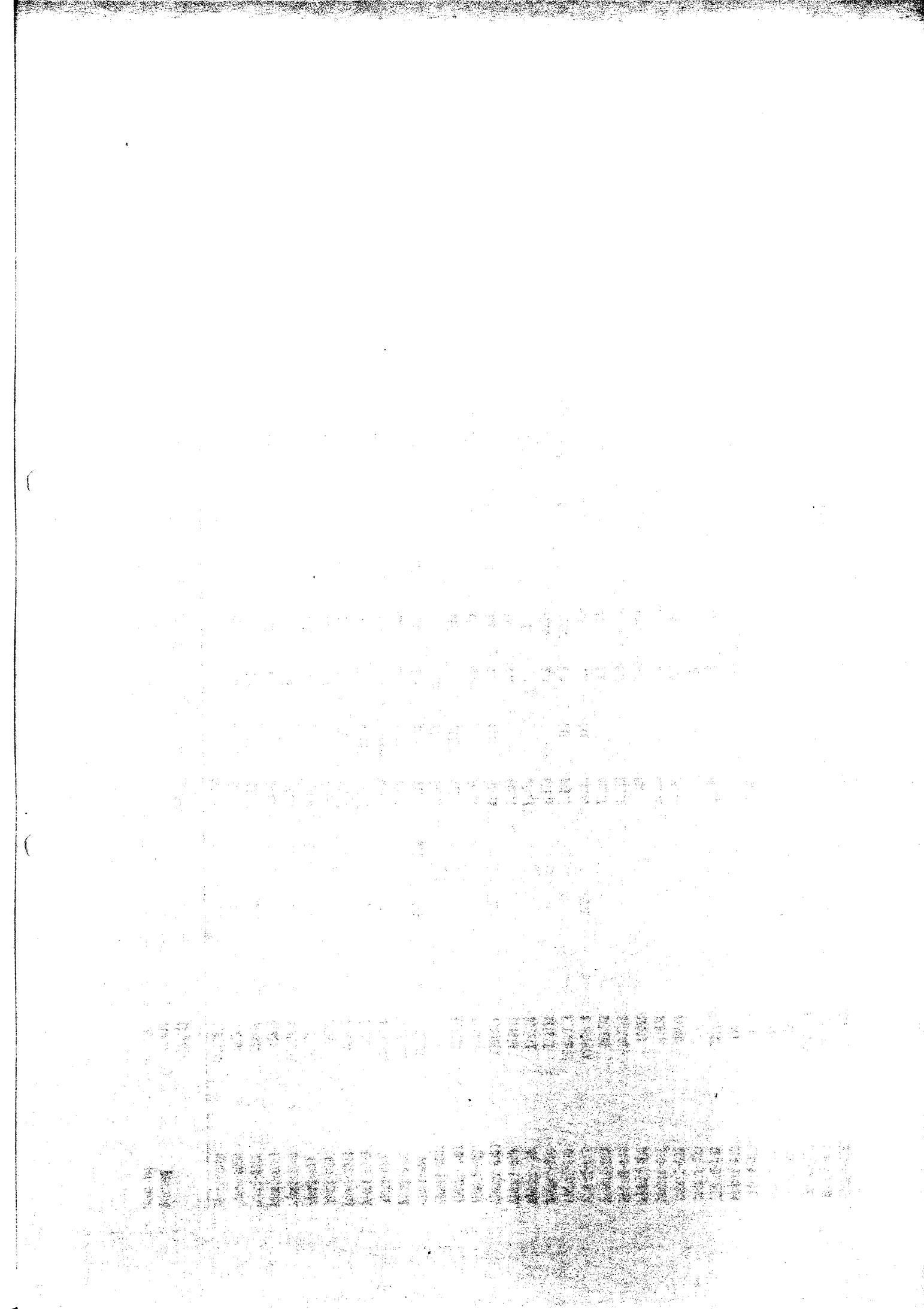
Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Rehden-031	10.06.67	12:00	Salzwasser	2308.1	2362.3 C	Open-Hole-Test, Probe 5.
Rehden-034	16.03.81	19:00	Salzwasser	2250	2275 C	Filtrat. Flüssigkeitsmenge: 67.9 M3
Reiherholz-Z001	21.09.88	00:00		4492	4518	ATS-Daten
Reiherholz-Z001	21.09.88	01:00		4110.5	4750	ATS-Daten
Rosche-Z001	29.11.72	12:00	Spuelungsfiltrat			Aus der Spuelung abgepresst
Rosche-Z001	21.03.73	12:00	Salzwasser	4033	4038.2 R	Probe aus Testkammer
Rosche-Z001	28.03.73	12:00		3919.5	3929.2 R	Filtrat. Wasser aus Gestaenge ueber der Kammer
Rosche-Z001	11.04.73	12:00	Salzwasser	3880	3893.2 Z	Probe wurde aus der Testkammer genommen
Rosche-Z002	02.03.79	12:00	Salzwasser	4019	4038.5 R	Die Probe wurde waehrend des Auszirkulierens genommen. Probe vor Analyse filtrie
Rosche-Z002	02.03.79	12:00	Salzwasser	4019	4038.5 R	
Ruehlertwist	15.04.82	12:00	Salzwasser	854.6	861.1 KRV	Probe vor Analyse filtriert
Ruehlertwist-093	15.04.82	12:00	Salzwasser	823.9	854.6 KRV	Probe vor der Analyse filtriert
Ruehlertwist-102	15.04.82	12:00	Salzwasser	831.7	838 KRV	Probe vor der Analyse filtriert
Ruehlertwist-110	15.04.82	12:00	Salzwasser	838	843.2 KRV	Probe vor der Analyse filtriert
Ruehlertwist-112	14.10.85	12:00	Salzwasser	1580	1595 JO	Das Wasser wurde vor der Analyse filtriert
Ruehlertwist-112	01.11.85	12:00	Salzwasser	1580	1595 JO	Probe vor Analyse filtriert. Abgekuehltes, ausgefallenes Salz durch ernaerem in
Ruehlermoor-704G	22.10.84	12:00	Salzwasser		JO, GIG	Probe vor der Analyse filtriert
Ruetenbrock-T015	17.10.77	00:00	Salzwasser	2284.8	2314.5 S	Das durch Abkuehlung ausgeschiedene Salz wurde vor Analyse wieder in Loesung ge
Ruetenbrock-Z005	16.01.69	00:00	Salzwasser	2827.5	2856.3 SM, DS	Probe V. bei 2887.3 m genommen
Ruetenbrock-Z006	15.10.69	00:00	Lagerstaettenwasser	3375	Z2, CA	
Ruetenbrock-Z006	15.10.69	12:00	Lagerstaettenw.	3375	Z2, CA	Wasser wurde auf 100 Grad C erwaermt, um das ausgeschiedene Salz wieder zu loes
Ruetenbrock-Z006	06.11.69	00:00	Salzwasser		R	Rohrschuh: 3757 m, Filtrat
Ruetenbrock-Z006	18.03.83	00:00	Salzwasser		Z2, CA	Perforation: 3697.5 - 3728 m
Ruetenbrock-Z007	04.09.70	00:00	Salzwasser	3381	3440 Z2, CA	Probe wurde aus dem 60. Zug entnommen, filtriert
Ruetenbrock-Z008	19.12.70	00:00	Salzwasser	3540	3568 Z2, CA	Filtrat
Ruetenbrock-Z008	08.07.83	00:00	Salzwasser	3780	R	Probe beim Liften mit Stickstoff nach 12.5 m3 genommen
Ruetenbrock-Z009	06.09.74	00:00	Salzwasser		Z2, CA	Filtrat
Ruetenbrock-Z009	12.09.74	00:00	Salzwasser		Z2, CA	Perforation: 3426-3416 m. Filtrat
Ruetenbrock-Z009	19.09.74	15:00	Salzwasser	3416	3426 Z2, CA	Filtrat
Ruetenbrock-Z009	20.09.74	12:30	Salzwasser		Z2, CA	Filtrat, Perforation: 3426-3416 m
Ruetenbrock-Z010	16.08.74	15:00	Salzwasser	3543	3569 C	Filtrat. Bohrung am 1.8.74 gesaeuert. Sauremenge 50.6 m3. Bis Proben. 50,18 m3 zurü
Ruetenbrock-Z010	19.08.74	04:00	Salzwasser	3543	3569 C	Probe v. Analyse filtr.. Bohrung am 1.8.74 gesaeuert. Sauremenge 50,6 m3. 56,14 m3
Ruetenbrock-Z010	20.08.74	10:30	Salzwasser	3543	3569 C	Probe v. Analyse filtr.. Bohrung am 1.8.74 gesaeuert. Sauremenge 50,6 m3. 58,43 m3
Ruetenbrock-Z010	21.08.74	02:00	Salzwasser	3543	3569 C	Filtrat. Bohrung am 1.8.74 gesaeuert. Sauremenge 50,6 m3. Bis Probe 60.04 zurueck.
Ruetenbrock-Z010	22.08.74	10:00	Salzwasser	3543	3569 C	Filtrat. Bohrung am 1.8.74 gesaeuert. Sauremenge 50.6 m3. Bis Probe 61.59 m3 zuruec

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Ruetenbrock-Z010	23.08.74	15:00	Salzwasser	3543	3569 C	Filtrat.Bohrung am 1.8.74 gesäuert. Säuremenge 50.6 m3.Bis Probe 62.21 m3 zurue
Ruetenbrock-Z011	22.04.75	18:00	Salzwasser	3620	3645 R	Filtrat
Ruetenbrock	31.01.77	00:00	Salzwasser		Z2,CA	Filtrat
Ruetenbrock-Z013	12.09.77	00:00	Salzwasser	3765	3837.7 R	Filtrat
Ruetenbrock-Z013	24.09.77	00:00	Salzwasser	3821.5	3827 R	3150 l Zufluß.Leicht Vergast
Ruetenbrock-Z013	20.04.78	16:15	Salzwasser	3722	3728 Z2,CA	Probe beim Förderlauf entn.7mm,Duese,330 Bar,8500m/h,801/h.Rueckgefoehrderte Fl
Ruetenbrock-Z014	16.04.78	00:00	Spuelungsfiltrat	3797	R	
Schale-Z001	16.11.63	12:00	Testwasser	3641.6	3738 C	Open-Hole-Test.50.Zug Mitte.
Schale-Z001	16.11.63	12:01	Testwasser	3641.6	3738 C	Open-Hole-Test.Gestaenge unten.
Scheerhorn-no-002	08.08.59	12:00	Salzwasser	1263	1266 JO,GIG	1. Probe
Scheerhorn-NO-002	26.08.59	12:00	Salzwasser	1210	1212 JO,S	2. Probe
Scheerhorn-NO-002	28.08.59	12:00	Salzwasser	1167	1175 WD	3. Probe
Schneflingen-Z001	20.11.73	12:00	Salzwasser	3072.5	3337.4 R	Probenahme beim Auszirkulieren
Schwedeneck-H001	10.05.83	12:00	Swabwasser	2272	2284 JM,B	Probenahme beim Swabben nach 93 cm
Schwedeneck-H002	12.05.84	12:00	Formationswasser	215	220 Q	Filtrat
Schwedeneck-H002	17.08.84	12:00	Salzwasser	2501.3	2595 JM,B	Filtrat,Probenahme nach 60 cm Swabben
Schwedeneck-H002	02.10.84	11:00	Salzwasser	2570	2578 JM,B	Probe durch Swabben genommen,bis Probenahme 104 cm geswabt
Schwedeneck-003	04.05.83	12:00	Salzwasser	2159.5	2164.6 JM,B	Trennung vom Nassöl.Lösungsinhalt 197 g/l ist hoch,vielleicht Zufluß anderer Fo
Schwedeneck-H004	15.11.84	00:00	Salzwasser	207	209 Q	Probenahme während der ersten Abpumperperiode
Schwedeneck-H004	19.12.84	13:00	Brunnenwasser	207	209 Q	Bis zur Probenahme wurden 622 m3 Brunnenwasser mit Förderrate 600 m3/d zu Tage
Schwedeneck-H004	25.01.85	00:00	Brunnenwasser	207	209 Q	Förderrate 960 m3/d.Seit Beginn d. Fördervers.(23.1.85 8:00)wurden ca.2200 m3 a
Schwedeneck-004	01.02.85	00:00	Brunnenwasser	207	209 Q	Förderrate 960 M3/d.F.b.23.01.85.Nachw.a.Desulfovibrie.Nach 15 Tagen positiv.
Schwedeneck-006	16.06.58	12:00	Salzwasser			
Schwedeneck-006	28.07.58	12:00	Swabwasser	1631.7	1632.9	Angeschossen bei 1631.7-1632.9
Schwedeneck-009	26.11.59	12:00	Salzwasser	1535.7	1539.7 JM,B	Das Wasser wurde durch absetzen aus einer Ölprobe entnommen.
Schwedeneck-009	17.11.60	12:00	Salzwasser	1530	1535.7 JM,B/KU,HSS	
Schwedeneck-009	17.11.60	13:00	Salzwasser	1571.3	1573 JM,LF	
Schwedeneck-019	20.03.85	09:00	Salzwasser	1545.7	1547.7 JM,B	Probe wurde nach 40 M3 Swabben genommen
Schwedeneck-024	12.03.85	12:00	Swabwasser	1542.3	1548 JM,B	Filtrat.Durch swabben zu Tage gebracht.Bei 12 M3 geswabt.Anschliessend Druckme
Schwedeneck-030	21.01.76	12:00	Salzwasser	1772.5	1773	Swabtest bei 1550M. Filtrat
Schwedeneck-030	23.01.76	12:00	Salzwasser	1833.5	1835.8	Swabtest bei 1380M. Filtrat
Schwedeneck-031	04.05.83	00:00	Salzwasser	2159.5	2164.6 JM,B	Wasser vom NaBöl getr.Lösungsinh.v.197 g/l ist hoch.
Schwedeneck-031	18.06.85	21:30	Salzwasser	1200	JM,B	
Seckenhausen_Z001	04.09.85	12:00	Salzwasser	2210	2226 KM,S	Probenahme nach 67 M3 Laugenzufluss
Soehlingen-Z001	18.02.80	12:00	Presswasser	4848	R	Open-Hole-Test

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Soehlingen-Z001	27.03.80	11:00	Presswasser	5118	R	
Staffhorst-Z001	17.11.61	11:10	Testwasser	3641	3691 C	Probenahme während Test, kein reines Lagerstättenwasser, wahrscheinlich mit Spülu
Staffhorst-Z001	01.12.62	12:00	Testwasser	3641.6	3738 C	Proben. während Auszirkulieren nach 11.5 m3 Lagerstättenw. mit Spülfiltersfiltrat
Staffhorst-Z001	17.11.63	11:45	Testwasser	3641	3691 C	Proben. während Auszirkulieren nach 10 m3 Lagerstättenw. mit Spülfiltersfiltrat ve
Staffhorst-Z001	29.11.63	13:00	Testwasser	3641.6	3738 C	Probe aus Wasservorlage nach 4.3 m3 Rücklauf. Unstimmig. Kat.-Anionenverh. Spül
Staffhorst-Z001	02.12.63	12:00	Presswasser			Presswasser aus XP Spersene Spülung Staffhorst Z1
Staffhorst-P001	03.12.64	16:00	Salzwasser	3632.5	3637 C	Filtrat
Staffhorst-Z001	04.02.64	12:00	Salzwasser	3632	3637.5 C	Probe wurde aus ca. 3500 m entnommen
Staffhorst-Z001	04.02.64	13:00	Salzwasser	3632	3637.5 C	Probe wurde aus ca. 3000 m entnommen
Staffhorst-Z001	15.02.64	12:00	Salzwasser	3612	3614.4 C	Probe wurde aus dem Zug über dem Packer entnommen
Staffhorst-Z001	20.04.76	12:00	Salzwasser	3354.5	3448.5 Z2, CA	Filtrat
Staffhorst-Z001	30.04.84	00:00	Salzwasser	3192	3214 Z2, CA	Filtrat
Staffhorst-Z001	30.04.84	12:00	Salzwasser	3192	3214 Z2, CA	Filtrat
Staffhorst-Z001	28.11.85	00:00	Salzwasser	3111	3129 Z2, CA	Filtrat
Staffhorst-Z002	01.07.66	12:00	Salzwasser	3620.3	3680.8 C	
Staffhorst-Z002	06.07.66	12:00	Salzwasser	3588.5	3598 C	
Staffhorst-Z002	06.07.66	14:00	Salzwasser	3588.5	3590.5 C	Gestaengetest
Staffhorst-Z002	22.02.74	12:00	Salzwasser	3382	3598 Z2, CA	Wasser ist mit Schwefelwasserstoff gesättigt
Staffhorst-Z002	26.11.80	12:00	Salzwasser	793	796 JM, GA	Probe aus der Testkammer
Staffhorst-Z002	01.12.80	12:00	Salzwasser	544	558 KRV	vor Probenahme wurden 12 m3 Flüssigkeit abgeswabt
Staffhorst-Z004	02.11.69	2:00	Salzwasser	3502	3511.5 Z2, CA	Filtrat, Zufluß 7.5 m3 Wasser
Staffhorst-Z004	18.01.82	12:00	Salzwasser	3840.5	3881 Z2, CA	Probenahme erfolgte beim Auszirkulieren. Packersitz bei 3821 m. Wasservorlage: 6
Staffhorst-Z005	29.11.84	18:00	Salzwasser	3413	3448 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert
Staffhorst-Z007	02.03.81	12:00	Salzwasser	3372	3408 Z2, Ca	Probe vor Analyse filtriert. Wasser zur Zeit der Probennahme H2S gesättigt
Staffhorst-Z007	22.02.81	15:00	Salzwasser	3372	3408 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Wasser zur Zeit der Probennahme H2S gesättigt
Staffhorst-Z008	07.03.80	13:30	Lagerstättenwasser	3210	3230 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Nach 57 m3 Rückförderung. Zufluß möglicherweise aus
Staffhorst-Z008	05.11.80	09:00	Salzwasser	3287	3360 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Wasserprobe wurde beim Liften mit Süßgas der SH Z4
Staffhorst-Z008	08.11.80	05:00	Salzwasser	3287	3360 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Probe nach 136.9 m3 Rückförderung entnommen. In die
Staffhorst-Z009	28.03.83	12:00	Salzwasser	3545	3545 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Probe aus dem Sumpf durch Otis zu Tage gebracht
Staffhorst-Z009	29.04.83	17:40	Salzwasser	3351	3365 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Am 22.4.83 wurden in die Sonde 7m3 2% KCl Lösung u.
Staffhorst-Z009	26.08.83	12:00	Salzwasser	3354	3366 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert
Staffhorst-Nord-Z002	30.07.72	12:00	Salzwasser	3059	3078 S	Probe vor Analyse filtriert. Probe aus Testkammer
Staffhorst-Nord-Z002	08.03.73	12:00	Salzwasser	3941.5	3967 Z2, CA	Probe aus Testkammer oben.
Staffhorst-Nord-Z003	11.06.77	23:00	Salzwasser	3774.8	3890.4 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Probe aus dem HD Separator während des Förderteste
Staffhorst-Nord-Z003	11.06.77	23:00	Salzwasser	3774.8	3890.4 Z2, CA	Probe vor Analyse filtriert. Probe aus dem HD separator während des Förderteste

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Staffhorst-Nord-Z004	18.01.82	12:00	Salzwasser	3840	3881 Z2,CA	Probennahme beim Auszirkulieren.
Stolzenau-Z001	07.07.65	12:00	Presswasser	1050		Wasser aus Spülung abgepresst
Stolzenau-Z001	16.09.65	12:00	Testwasser	2543	SM	Open Hole Test über DICP
Stolzenau-Z001	22.12.65	12:00	Salzwasser	3490		Presswasser aus Spülung.
Stolzenau-Z001	04.01.66	12:00	Salzwasser	3536		Presswasser aus Spülung
Stolzenau-Z001	21.03.66	12:00	Testflüssigkeit	3531	3587.5 Z2,CA	Casing Test. Probennahme bei 3510 m.
Stolzenau-Z001	24.03.66	12:00	Testflüssigkeit	3406	3450 Z2,CA	Probe nach der Hälfte des Auszirkulierens genommen.
Syke-Z001	06.11.77	12:00	Presswasser Spülung			
Syke-Z001	06.11.77	12:01	Salzwasser	3487.7	SM,DW	RFT,gr.Kammer 8.5l.Ausgeschied.Salz in Lsg.gebracht.Gemisch Lagerstättenw.u.Spü
Syke-Z001	06.11.77	12:02	Salzwasser	3487.7	SM,DW	RFP,kl.Kammer 3.5l.Ausgesch.Salz in Lsg.gebracht.Gemisch Lagerstättenw.u.Spülun
Syke-Z001	10.01.78	12:00	Pressw. Spülung	4542.5	Z2,CA	Probe vor Analyse abgepresst
Syke-Z001	10.01.78	12:01	Salzwasser	4500	4540 Z2,CA	Filtrat,Open-Hole-Test,Wasser aus Testkammer,es handelt sich um Spülungsfiltrat
Syke-Z001	30.01.78	12:00	Pressw. Spülung	4701	R	Probe vor Analyse abgepresst
Syke-Z001	01.02.78	12:00	Pressw.Spülung	4658	4701.2 R	Teststrecke 4637m-4701.2m.Open-Hole-Test.Ende d.Auszirkul.9.2m3.Probe wurde abg
Syke-Z001	08.02.78	12:00	Pressw.Spülung	4784	R	Probe wurde abgepresst.MGO Spülung mit 2% Salzanteil
Syke-Z001	22.02.78	12:00	Presswasser	4977	R	Presswasser aus der Spülung
Syke-Z002	10.10.81	13:05	Salzwasser	4760	Z2,CA	filtriert, die Probe wurde durch Flow Petrole mit einem Bottom-Hole-Sampler zu
Syke-Z002	21.09.81	12:00	Salzwasser	4570	Z2,CA	Filtrat,Probe wurde durch Otis-Bailer zu Tage gebracht.
Syke-Z002	10.10.81	13:05	Salzwasser	4760	4760 Z2,CA	Probe wurde durch Flow Petrole mit einem Bottom Hole-Sampler zu Tage gebracht
Syke-Z003	09.09.82	12:00	Salzwasser	4684	4705 R	Filtrat nach 5 m3 Auszirkul.Am 7.9.82 21m3 15% Säure mit N verm.mit 15m3 H2O in
Syke-Z003	19.09.82	12:00	Salzwasser	4684	4723 R	Filtrat,Probe wurde nach 5000 l beim Auszirkulieren genommen
Syke-Z003	28.09.83	12:00	Salzwasser	4684	4723 R	Filtrat,Probe wurde mit einem Bottom-Hole-Sampler entnommen
Syke-Z003	28.09.83	12:01		4684	4723	Probe aus 4684-4723m mit Bottom-Hole-Sampler(Flowpetrol),davon Vollanalyse
Syke-Z003	28.09.83	12:02		4815		Probe aus 4815 m wurde mit einem Bailer entnommen
Syke-Z003	14.10.83	12:00				Probe mit Bottom-Hole-Sampler aus einer Teufe von 4700 m zu Tage gebracht.
Tenstedt-Z001	29.06.89	00:00		3600	3636	ATS-Daten
Tenstedt-Z001	19.10.89	12:00		3600	3636	ATS-Daten
Tenstedt-Z001	19.10.89	13:00		4035	4080	ATS-Daten
Tenstedt-Z001	19.10.89	14:00		3978	4020	ATS-Daten
Uelsen-Z002	28.05.65	00:00	Testwasser	2572.9	2575 C	Test vom 28.5.65 (Probenahmeblatt siehe Gasanalyse 4.6.65)
Uelsen-Z003	05.03.65	00:00	Spülungsfiltrat	2688	2723 C	Probe wurde abgepresst.Wasserzufluß beim Open-Hole-Test,Pr. 2 Scherstange DCIP.
Uelsen-Z003	13.07.65	00:00	Kondensatwasser	2300.5	2345.3 Z2,CA	Isochronaltest vom 12.-15.7.65 (Probenahmeblatt v. 13.7.65)
Wiag-Wathlingen-011	24.01.79	12:00	Lagerstaettenwasser	611	641 RO,BA.0.M	
Wiag-Wathlingen-011	11.11.80	12:00	Salzwasser	611	625 KRCA.0	Filtrat
Wiag-Wathlingen-012	11.11.80	12:00	Salzwasser	611	615 KRCA.0	

Name der Bohrung	Datum der Probe-nahme	Uhrzeit	Wassertyp	Teufe von (m)	Teufe Strati-bis graphie (m)	Bemerkungen
Wiag-Wathlingen-013	11.11.80	12:00	Salzwasser	627.8	KRV	
Wiag-Wathlingen-013	12.01.84	12:00	Swabwasser	620.2	634.5 SM	Filtrat. Probe wurde beim Swabben nach 36 M3 genommen
Wiag-Wathlingen-017	11.11.80	12:00	Salzwasser	618	621 KRCA.0	
Wiag-Wathlingen-018	11.11.80	12:00	Salzwasser	631	635 KRCA.0	
Wiag-Wathlingen-020	29.04.85	12:00	Salzwasser	634	637 RO,BA.0	
Wiag-Wathlingen-022	11.11.80	12:00	Salzwasser	614	618 KRCA.0	
Wiag-Wathlingen-023	11.11.80	12:00	Salzwasser	584	586 KRCA.0	Filtrat
Wielen-Z003	03.02.63	12:00	Testwasser	226	226.1 CO	Open-Hole-Test,erbrachte Zufluß von 108 m3 Spülung und 1970 m3 Salzwasser.
Wielen-Z003	03.02.63	12:01	Testwasser		CO	Open-Hole-Test,erbrachte Zufluß von 108 m3 Spülung und 1970 m3 Salzwasser
Wielen-Z003	03.02.63	12:02	Testwasser	602	CO	Open-Hole-Test,erbrachte Zufluß von 108 m3 Spülung und 1970 m3 Salzwasser
Wielen-Z003	03.02.63	12:03	Testwasser	1176	CO	Open-Hole-Test, erbrachte Zufluß von 108 m3 Spülung und 1970 m3 Salzwasser
Wielen-Z003	03.02.63	12:04	Testwasser	1553	CO	Open-Hole-Test, erbrachte Zufluß von 108 m3 Spülung und 1970 m3 Salzwasser
Wielen-Z003	03.02.63	12:05	Testwasser	897	CO	Open-Hole-Test. Erbrachte Zufluss von 108 M3 Spuelung und 1970 M3 Salzwasser.
Wielen-Z003	20.03.63	12:00	Salzwasser	2070.5	2070 Z2,CA	
Wielen-Z003	20.03.63	12:01	Salzwasser	2070.5	2074 Z2,CA	Probe wurde um 14:00 Uhr aus dem Abscheider entnommen.
Wielen-Z004	26.01.65	12:00	Salzwasser	2404.2	2455.4 C	Open-Hole-Test v. 26.01.65
Wielen-Z005	23.08.65	12:00	Testwasser	2220	Z2,CA	Probe wurde nach der MCA-Behandlung genommen
Wielen-Z005	24.08.65	12:00	Testwasser	2231	Z2,CA	Casing-Test
Wielen-Z005	24.08.65	12:01	Testwasser	2215	Z2,CA	Casing-Test
Wielen-Z006	09.12.65	12:00	Testwasser	2279.5	2317 CO	
Wielen-Z006	17.12.65	12:00	Testwasser	2386.4	2406.2 CO	
Wielen-Z006	17.12.65	13:00	Testwasser	2386.4	2406.2 CO	
Wielen-Z006	03.05.66	17:15	Testwasser	2283	2315.7 C	
Wietmarschen-Z001	05.09.62	00:00	Salzwasser	3396	3399.5 Z3,D	
Wietmarschen-Z001	21.08.62	12:00	Testwasser	3300		Probe 5
Wietmarschen-Z001	01.09.62	12:00	Salzwasser	3405.5	3415	Nach Auslaufen von 10m3 Spülung wurde Zufluß auszirkuliert
Wietmarschen-Z001	07.09.62	12:00	Salzwasser	3396	3399.5 Z3,D	Nach Ablassen der Dieselölfüllung liefen 4-5 m3 Wasser vor Probennahme aus
Wietmarschen-Z001	15.09.62	12:01	Salzwasser	3396	3399.5 Z3,D	
Wildesmoor-F005	12.01.64	17:00	Salzwasser	1093.5	1864.8	Probe dem Ringraum entnommen
Wildesmoor-F005	29.01.64	12:00	Salzwasser			Probe aus dem 9 5/8" bis 7" Ringraum nach 800L genommen.Probe 2
Wildesmoor-F005	29.01.64	12:01	Salzwasser			Probe aus dem 9 5/8" bis 7" Ringraum nach 1050L genommen. Probe 3
Wildesmoor-F005	29.01.64	22:30	Salzwasser			Probe aus dem 9 5/8" bis 7" Ringraum genommen. Druck 61 Atü. Probe 1



Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Adorf-Z008	402728.2		34.2		1.273		4.7				54568	3590		5271	62945	28170
Adorf-Z008	367832		17.4		1.25	1535.7	4.5	1			53300			4860	50370	36700
Adorf-Z008	317186		1.8		1.214	369.6	6.4	153			12100			1650	107640	1480
Adorf-Z008	225486.5				1.143		10	1.2			665				86262	1480
Adorf-Z008	222394.5		28.4	9.9	1.141		9.5				623				85180	1130
Adorf-009	248705.5		3.6		1.158		6.6	82.5			14498	542		1520	78244	640
Adorf-009	241793				1.16		6.4	112		189	13506			1571	76727	784
Adorf-Z012	323428		7.6		1.208	188	7.6	15		9	2267			3190	118000	1400
Adorf-Z012	321321		6		1.208	161.6	7	16		55	2245			2570	118000	1400
Adorf-016	137643.6		3		1.1	169.6	6.1	24.8			7700			1900	42550	260
Adorf-023	141744.2		3.2		1.098	255.3	6	50			6140			2470	44550	354
Adorf-054	12919.7		9.7	1.6	1.016	24	9.2	0.1	0.1	5	567	11	0.1	238	4165	53
Aldorf-Z001					1.175	31	10.8									
Aldorf-Z001	319466				1.224	1140	6.7	128		18	27334			2345	88113	5087
Aldorf-002	116257				1.092		4.5	39		27	11283			2196	29555	304
Aldorf-H003	13563.4		6.6		1.016	23.5	6.1	5.4	0.1	7.9	863	19	0.2	42	4334	83
Aldorf-009	183417				1.123		5.4	587			17834			3431	45724	1071
Aldorf-009	175766				1.126		5.9	2346			25624			2240	34500	8
Aldorf-010	222217				1.178		5.2	8029			25604			92	51219	938
Aldorf-010	256287.2				1.174	710	4.3	167.5		81	23947.8			2670.1	68744.9	1488.1
Aldorf-012	189479.8		0.3		1.135	535	5.7	61		5.4	16375	840	5	2700	50250	393
Aldorf-013	253772				1.155		5.2	93			11036			328	85836	1608
Aldorf-013	207675				1.143		5.5	156			13367			2340	62215	1107
Aldorf-020	19095				1.013		7.6	2868			800			483	3157	240
Aldorf-021	242836				1.159		5	741			14014			3136	73707	524
Aldorf-021	253484				1.168		6.3	587			11448			2990	81531	430
Aldorf-025															204609.8	
Aldorf-031	201477				1.135		5	219			21484			4864	46230	84
Aldorf-032	43629				1.025		7.1	2588			2242			241	10500	691
Aldorf-032	40049				1.028		7.1	1552			2242			241	8797	466
Aldorf-032	49452						10	49			4642			289	12384	125
Aldorf-032	189933				1.127		4.5	1944	25		19610			2533	47352	138
Aldorf-032	191873.5		0.4		1.136	585	5.7	89		10.8	18200	650	5	3000	49250	409
Aldorf-034	207443.1		0.2		1.142	605	5.7	117		1.4	18625	628	5	3125	56125	450
Aldorf-035	207344.9		3.3		1.154	662.5	6	162		8.1	18350			3115	56100	680

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Aldorf-035	224443.8				1.154	700	5.1	176			22833	718	5	2833	59167	548
Aldorf-039	234156				1.158		5.7	324		135	11964			2397	73577	1208
Aldorf-043	256113				1.167		3.5	1045	10		25180			3017	66946	183
Aldorf-043	250696				1.162		4	1230	11		24390			3136	65199	183
Aldorf-043	211125				1.141		5.5	1007	6		21510			3860	51994	198
Aldorf-043	79302				1.051		7	867	16		8680			1680	17891	130
Aldorf-045	253604				1.166		4.5	202	9		24814			3136	67465	188
Aldorf-046	253515				1.167		181	9	9		24614			3257	67507	193
Aldorf-046	254824				1.168		4	238	9		24814			3136	67924	189
Aldorf-046	266894				1.176		5.4	223			29058			1313	70476	536
Aldorf-046	251075				1.175		5.8	223			26052			2627	65489	559
Aldorf-047	256665				1.169		4	231	9		25250			3136	68174	188
Aldorf-047	188646				1.128		2.5	2110	8		17420			3140	48114	157
Aldorf-047	142890				1.096		5.5	405	12		13610			2171	37367	113
Aldorf-047	201875				1.134		2	4010	4		17880			3138	51778	158
Aldorf-047	254113.8		1.3		1.171	695.3	5.9	183	12	5	22975	917	1.9	2711	68330	512
Aldorf-048	210681				1.141		8	81	22		20812			2895	53132	230
Aldorf-048	210460						10	61	9		21190			2650	54006	524
Aldorf-050	265235				1.175		391	108		108	4389			1169	96048	1417
Aldorf-050	260004				1.179		168				10180			2965	85101	1225
Aldorf-055	227537				1.16		5.3	2095			30381			2535	50132	
Aldorf-059	210121				1.147		4.9	346			22124			1958	54868	237
Aldorf-060	206653.4		1		1.135	580	6.4	189.9		40.5	17755.4			3292.8	55623	851
Aldorf-063	137762				1.103		6	670			12826			1451	36500	293
Aldorf-063	128195				1.098		6	949			10862			1311	35150	518
Aldorf-063	131863				1.1		4	1452			11744			1490	31650	68
Aldorf-066	242819				1.166		3.8	229			22284			3208	64838	1190
Aldorf-071	184620				1.14		6	1653			20810			2489	42720	1976
Aldorf-072	160995				1.095		4.8	3740			17876			2058	34600	1878
Aldorf-074	160995				1.095		4.8	3740			17876			2058	34600	1878
Aldorf-083	177907				1.124		5.5	369			16754			2220	48244	90
Aldorf-083	173628				1.124		5.7	570			13948			2211	48384	
Aldorf-083	150942				1.109		5.7	598			14309			1940	39415	587
Aldorf-085	221531				1.153		5	360			21880			2790	58180	1040
Aldorf-085	219260				1.153		4	1170			21880			2820	56020	790

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Aldorf-086	9305				1.003		3.7	793			1403			9	1092	
Aldorf-086	229278				1.163		3.6	910		81	20561			3026	58533	1401
Aldorf-089	220780				1.155		5.3	156			20301			3013	57478	3005
Aldorf-090	230563				1.158		5.4	307			25251			2989	58812	271
Aldorf-091	186526				1.146		5.5	195			20600			2976	55200	1580
Aldorf-093	206008				1.143		6	318			23527			1872	52066	917
Aldorf-093	184021				1.128		6.3	302			18918			2700	46549	952
Aldorf-095	122727				1.086		6.2	614			12866			1265	30544	1423
Aldorf-097	200124				1.142	600	4.6	44.7			19500	633	5	2500	51167	493
Aldorf-107	212307	6.5	6.5		1.144	638	5.7	52	7	0.1	20120	813	2.5	3058	58720	546
Aldorf-110	199575.9				1.138	630	5.1	150.8		81	18817.6			2753.1	52249.1	1251.4
Aldorf-113	239295.8		0.8		1.161	688	5.5	151	5	0.1	22460	811	1	2887	62270	1075
Aldorf-115					1.13	565.5	3.2	530.6			18625	815		2417	45375	416
Aldorf-115	185852.9				1.131	517.5	5.5	89.4			16000	980	17.5	2583	48000	418
Aldorf-Sued-001	244665				1.164		5.5	357			22365			1442	68100	1242
Aldorf-Sued-001	224953				1.154		5.5	380			22845			1460	60940	350
Aldorf-Sued-001	291995				1.209		5.1	726			24689			2168	82644	1061
Aldorf-Sued-001	311089				1.205		5.4	1988			30141			1495	84912	553
Aldorf-Sued-001	294158				1.199		5.3	720			30461			2159	76844	1862
Aldorf-Suedwest-001	267972				1.183		5	112		108	28016			3245	67642	2634
Aldorf-Suedwest-002	237123				1.158		5.5	112		486	20761			3120	62882	2322
Aldorf-Suedwest-003	10497.2		5	1	1.1	8.1	9.1	3.8			188	17.5		83	3400	40.6
Aldorf-Suedwest-004	205954		1.3		1.144	566	6.3	12.8			18375	800		2375	54800	450
Aldorf-Suedwest-004	211427.5		2.2		1.114	581.2	5.6	11.2			19750	920	1875	1875	59500	480
Aldorf-Suedwest-005	274179				1.186		4.8	21670			12966			2272	69322	1851
Aldorf-Suedwest-006	254481				1.179		4.7	603		81	19018			2762	73324	1208
Aldorf-Suedwest-006	256546				1.173		5.6	441		108	14850			3022	78108	1405
Aldorf-Suedwest-006	255136.1		4.6		1.178	765.3	5.5	519		5	25875	490		2750	66750	570
Aldorf-Suedwest-006	251334.6		6.2		1.175	785.1	5.5	536		2.5	25250	430		3625	65750	570
Aldorf-Suedwest-008	257388.6		0.7		1.168	750	5.8	201.1		40.5	23783.3			2830	69112.5	1030
Aldorf-Suedwest-009	267088.2		0.1		1.175	700	5.6	240.2		40.5	20800	890		2910	75737	688
Aldorf-Suedwest-012	19107.1				1.18	64.4	7.8	6.5		18	566	29		430	5550	92
Aldorf-Suedwest-13	249258.5		0.6		1.17	723.7	5	168.8			23250	780		3250	65500	640
Allershhausen-001					1	5	8.6									
Annaveen-z003	333480		11	2	1.247		9.3				9130			130	115580	6710

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Annaveen-z003	339099		2.4		1.227		5.4	559			21563			924	100710	9230
Annaveen-z004	354508		3.1		1.229	211.2	5.9	27.5			7627			508	126828	3507
Annaveen-004	477289		11		1.314	1640.3	4.8	7696			25250			15321	81554	62554
Annaveen-z004	407694		19		1.277	1802.5	4.6	11392			28777			19018	49418	51634
Annaveen-z004	233341		7.2		1.165	817.1	5.6	715			29739			1800	55140	720
Bahnsen-z009	323779				1.218	30	12.3	223		54	1242			334	118887	4308
Bahnsen-z009	130215				1.085	20	7.3	78		36	681			310	46000	2191
Bahnsen-z009	135303				1.109	35	11	45		36	721			328	49818	1781
Bahnsen-z009	302236				1.237	340	6.5	128		54	11523			400	101706	2219
Bahnsen-z009	288587				1.197	1020	6.8	140		36	31944			282	73002	6631
Bahnsen-z009	308549				1.196	1090	6.6	212		18	37375			494	74635	6567
Bahnsen-z009	153722.8				1.1	250	5.9	497.1		54	9619.2			419.5	47281.1	1848.2
Bahnsen-z009	46058					68.2	4.7	1321	70	1	2623	89	0.1	40	12820	1090
Bahnsen-z009	3452.3		3.3		1.006	11.9	7.1	144	101	4.8	383	30	38	43	498	57
Bahnsen-NW-z001	297268.2				1.201	1100	6	178.7		27	36755.4			4450.1	65201.3	6084.5
Bahnsen-NW-z001	193928.9				1.168	860	5.9	201.1		40.5	33350.4			541.9	35344.1	4585.5
Bahnsen-NW-z001	238834.6				1.173	920	5.5	938.3		40.5	13747.4			12107.1	55100.9	5593.6
Bahnsen-NW-z001	193444.4				1.113	500	6.2	251.3		13.5	16112.2			1359.1	53394.3	3373.4
Bahnsen-NW-z001	304301.1		0.1		1.206	993.9	5.6	184.3		40.5	24368.6			9356.2	73448.2	6548.2
Bahnsen-NW-z001	191495.5				1.135	650	5.6	190			23125	1160	74.3	630	41375	5875
Bahnsen-NW-z001	233450.1				1.161	839.6	5.4	206.6			31625	1590		760	52100	5230
Bahnsen-NW-z001	253000.4		1.3		1.178	854.2	5.3	187.5	533.8		32250	1610		730	54875	4520
Bahnsen-NW-z001	266268.4		1		1.187	1023.7	5.3	316	316	0.5	39100	1522	61	740	57330	4947
Bahnsen-NW-z002	320183.9				1.206	1260.3	5.5	268.1		40.5	23567			9297.2	80261.7	6814.4
Bahnsen-NW-z002	307091.9				1.207	1210	5.4	273.7		27	23587.1			3574.7	84059.3	6808.9
Bahnsen-NW-z002	304301.1				1.206	1210	5.6	184.3		40.5	24368.6			9356.2	73448.2	6548.2
Bahnsen-NW-z003	279198.3				1.193	662.9	6.2	295	232.5		25750	850		240	73250	5190
Bahnsen-NW-z003						133.8	6.3	231.3	49.8		5120	162.5		98.1	68500	1940
Bahnsen-NW-z003						118.6	6.3	215	40.5		4530	143.8		91.9	67500	1890
Bahnsen-NW-z003	270163.8				1.189	768.4	6.1	297	303.8		29700	1190		310	65100	4400
Bahnsen-NW-z003	294804				1.202	1150.4	5.9	318.8	401.3		44500	1625		487.5	60250	5313
Bahrenborstel-z001	288901				1.195		3.26	769			25571	453		3332	71301	2450
Bahrenborstel-z001	112112				1.076		4	1937			10444	170		1393	27402	992
Bahrenborstel-z001	3535				1.002		4.6	140			281			21	720	24
Bahrenborstel z001	166316				1.112		4	2504			15667	249		1255	42025	1564

Name der Bohrung	Lösungsinhalt (mg/l)	Basenkapa- zität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Bahrenbostel T003	311329				1.204	776.6	2.82	466			25941	1813		2670	77000	6290
Bahrenbostel T003	85561				1.057	197.5	4.1	527			6590	442		680	22500	1285
Bahrenbostel T006	328911				1.215	517.8	5.4	27			19400	1540		500	101400	5330
Bahrenbostel Z008	348703.5				1.228	930	5.4	469.1		40.5	36112.1			1600.7	88230.1	8237.1
Bahrenbostel Z009	797				1		4.3	112			120	2		15	150	22
Bahrenbostel	366980.1		10.4		1.239	980	7.1	41.9		27	2118.8			21081	67399.9	52250
Bahrenbostel Z009	343566.3		3.8		1.226	810	5.7	184.3			22805.5			5541.2	85806	22790.6
Barrien 003T	49192				1.035	55	7.8	268		18	4269			229	13317	560
Barrien 004T	338386				1.228		6.1	168		18	19018			4844	99153	7072
Barrien 005T	323904				1.209		6.9	84			2605			275	121601	1389
Barrien 005T	267592				1.181		8.4	134		18	2204			153	100073	984
Barrien 006T	348224				1.239	1402	4.1	1664		18	18617			3103	104535	7435
Barrien 008T	339264				1.22	400	8.7	235			2345			428	127305	1560
Barrien 008T	306136				1.218	240	8.6	207			2906			481	114080	1640
Barrien 008T	306613				1.219	539.2	7.6	207			8898			1973	105455	2540
Barrien 009T	110814				1.072	230	5.43	854		18	5772			843	30098	2893
Barrien 009T	116943.2				1.079	832.7	6.1	363			5250.5			426.1	36710.3	2234.4
Barrien 011T	314547				1.219	3890.5	6.2	67			23426.8			2659.2	90076.5	4733.9
Barrien 011T	271213.7				1.173	38	6.31	172.8		134.9	1422.8			83	103311.2	184.4
Barrien 012T	271574.8				1.176	400	5.9	106.1			2480	92		200	100500	1330
Barrien 012T	108656.4				1.074	792	6.51	500			4680	50.8		580	33850	770
Barrien 012T	336809		1.3		1.23	1295.8	5	274	191	3	45370	3632	90	2974	69090	5115
Barrien 013T	363675.5				1.243	2882.8	6.3	240.1		54	51703			3403	73857	9541
Barrien 013T	351255.6				1.239	2741.7	6.3	162			49298			3160	72091	9643
Barenburg Z009					1.18	5800	5.5									
Barenburg Z009					1.203	5670	5.6									
Bergfeld-001	269600.3		1		1.186	730	6.2	346.3		80.9	18637.2			2624.2	80088.3	1304.8
Bevern-z001	320606.3		2		1.79	144.8	6.57				5563	343	2.4	140	117000	3970
Bevern-z001	320336.5		13.5		1.222	590	7.8	2.6			22656	2396	1	500	94375	56.3
Bevern-z001	325944		13.5		1.223	580	7.92				22188	2531	1	521	100625	56.3
Bevern-z001	324472.2		13.5		1.227	560	8	1.9			21719	2190	2	450	99375	56.3
Bevern-z001	327453.2		14.5		1.221	620	8	1.9			22656	2417		521	99375	56.3
Blexen-k002	312039.2		64.3	10.1	1.22	40	9.2	2.8			641.3			194.5	104367.1	19798.4
Blexen-k002	319496.9				87.6	1.214	17.1	12.1	5.6		621.2			23.2	121591.8	2992.7
Blexen-k002	321169.7				59.8	1.213	17.1	11.9	11.2		601.2			36.4	121927.6	3246.8

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Bockstedt-z001	319466				1.224	1140	6.7	128		18	27334			2345	88113	5087
Bockstedt-z001	272377				1.201	1050	6.1	179		36	18898			2913	79373	3127
Bockstedt-z002	175784				1.134	870	5.9	782		36	22645			758	41055	1788
Bockstedt-h004	9097.3		11.3		1.17	11.7	6	3		7.5	200	17.5		160	3000	36
Bockstedt-h004	139049.3		6.1		1.1	422.3	6.6	110	2		11750	820		2900	34750	189
Bockstedt-006	80270				1.053		5.5	67			6734			48	23357	113
Bockstedt-h006	195823		1.3		1.132	599.2	5.7	67	2.3		19320	958	10	2565	51280	398
Bockstedt-010	170369				1.118		5.8				8106			2245	53973	918
Bockstedt-011	168576				1.113		6.2	296			13400			1420	48900	
Bockstedt- 011	210617				1.138		5.5	140			15832			803	62800	1514
Bockstedt-011	197133				1.136		5.9	134		675	13347			2189	57040	1184
Bockstedt-012	175254.6		0.3		1.127	485.8	5.7	61		5.4	14200	1050	126	2850	46250	258
Bockstedt-013	7591.1		1.4		1.19	8.3	5.92				318	19		3.6	2507.7	38.1
Bockstedt-021	189498.8		0.3		1.132	500.7	5.8	19			15500	1140		2438	52500	354
Bockstedt-022	182969.2		0.4		1.133	481.9	5.8	20			14875	1090		2375	47625	380
Bockstedt-023	165520				1.111		5.8	103			9178			1792	52176	181
Bockstedt-023	167714				1.113		5.5	112			12825			1484	49120	220
Bockstedt-024	172805.6		0.5		1.124	377.7	6.1	94.9			10501			2803.4	51481.4	493.1
Bockstedt-024	189969.8		0.1		1.13	506.4	5.8	30			15750	1095		2438	53750	349
Bockstedt-024	188732.9		1.2		1.127	570.8	5.5	57	0.8		18425	1019	35	2401	50170	327
Bockstedt-026	147776.2		0.6		1.107	385.3	5.8	45		10.8	10300	1160	100	2750	40250	204
Bockstedt-026	178286.9		0.4		1.124	551	6.1	31.2			16600	1110		3000	47000	239
Bockstedt-026	3734.4	0.1	0.1		1	0.6	7.7	0.1	0.3	0.1	282	20	1.5	55	945	29
Bockstedt-028	9233.6		12		1.19	10.7	9.2	0.8			338	23		50	3200	45
Bockstedt-028	185485.9		1.6		1.127	511.6	6	145			16325	1030		2500	80000	358
Bockstedt-030	56090.9		1.4		1.039	142.5	6.7	7.5			4070	380		885	16400	98
Bockstedt-030	146766.9		6.2		1.104	35.3	6.3	88			9200	1120		2700	41250	216
Bockstedt-031	168875.1		0.6		1.12	337.1	6.1	27.9		1.5	10000	1090	22.7	1800	50500	216
Bockstedt-032	156198.9		1.7		0.11	290.9	5.8	39.1		18	8216.4			2082.3	48507	655.7
Bockstedt-032	161157.1		1.8		1.122	343.1	6.1	94.9		54	8977.9			2888.6	48143.6	930
Bockstedt-038	171207.4		1.8		1.126	324	5.9	106.1		36	9599.2			2046.8	52828.7	806.2
Bockstedt-040	157392.9		2		1.119	322.1	6	145.2		36	8477			2681	47566.3	832.4
Bockstedt-040	168145.1		0.5		1.118	305.1	6	22.3		1.3	8800	1110	5	1750	51400	224
Bockstedt-040	177170.5		2.5		1.121	360.5	5.9	20.3	2.6		10675	1160	41	1950	56000	220
Bockstedt-041	183394.1		2.2		1.12	359.2	5.6	29.5	2.3		10860	1103	21.4	1824	87400	215

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Bockstedt-043	147833.6		2		1.113	352.7	6.2	94.9		27	9438			2840.5	42727.1	566.2
Bockstedt-043	159358		1		1.109	365.1	6	11.4	2.4		10585	1277	46.4	2081	47850	193
Bockstedt-044	151800						8	9		108	7655			1942	47403	659
Bockstedt-044	150188.4		1.7		1.116	346.6	6.2	106.1		36	6292			4381.6	44659.1	570.6
Bockstedt-044	161523.8		0.4		1.114	380	5.9	61.4		2.1	12167	1200	5	1500	44833	233
Bockstedt-045	7465.1	2.9	2.9		1.15	10.1	8.2	0.6			184	20		130	2450	44
Bockstedt-046	151928				1.105		5.9	61			11022			1556	44616	554
Bockstedt-046	187893.5		2.5		1.128	484.7	5.9	89.4		357.8	14849.6			2764	51674	1081.2
Bockstedt-047							66									
Bockstedt-048	171828.1		3.3		1.116	348.3	6.1	72.6			10741.4			1944.7	51750	733.2
Bockstedt-049	150565.6		1.7		1.116	363.3	6	100.5		36	7615.2			4203.9	43529.8	731
Bockstedt-049	165005.7		0.5		1.113	355.3	6	28.8			11000	1190		1625	49500	209
Bockstedt-050	185948.8		0.2		1.129	555	5.3	26.3			17300	1000		2700	50000	534
Bockstedt-050	186761		1.2		1.126	535	5.6	54	0.5		17025	940	25	2403	51170	290
Bockstedt-051	189847.8		0.5		1.132	503	5.8	66			15650	970		2450	52000	411
Bockstedt-051	196936		1		1.135	600.2	5.6	77	2.4		19425	898	10	2542	52300	395
Bockstedt-052	180540.3		0.4		1.129	405.1	6.2	117.3		67.5	11523			2849.2	53152.8	659
Bockstedt-052	183873.4		0.1		1.128	475.7	5.4	41.3			15125	900		2125	51125	333
Bockstedt-052	182663.8		1.6		1.121	479.6	5.8	70			14890	930	36	2371	49570	354
Bockstedt-053	184838.1		0.1		1.129	507.1	5.5	48			15700	1040		2500	49700	364
Bockstedt-057	183075.5		0.2		1.129	546.7	5.7	36.3			16800	1020		2800	49000	270
Bockstedt-057	184455.6		1		1.126	549.8	5.6	59			17560	1009	66	2417	49735	299
Bockstedt-058	178259.9		0.3		1.124	487.5	5.8	31			14375	1310		2750	51125	248
Bockstedt-058	185876.7		1.6		1.123	565.6	5.9	64			17750	1208	125	263	52465	231
Bockstedt-060	160269.6		1.6		1.11	355.7	6.2	19.5	2.1		10145	1301	46.9	2111	17650	189
Bockstedt-062	188197.8	6.1	6.1		1.126	560.5	4.9	15	5	0.1	17285	1061	53	2820	52065	282
Bockstedt-064	14161.3				1.14	16.2	8.4	1.1		6.6	172.5	16.8		88.8	5005	38
Bockstedt-071	15655.3	29.5	29.5		1.11	6	9.6	1.2			138	10		65	5660	44
Bockstedt-071	15655.3				1.111	12.1	9.6	1.2			138.8	10		65	5660	44
Bockstedt-080	172040.9	8.9	8.9		1.116	396	6.1	263	56	0.1	12105	1304	10	1921	51925	214
Boeddenstedt-Z001	277977.4		4.6		1.19	968.2	6.5	272	306	0.1	37360	1465	27	433	66750	5135
Boetersen-Z001					1.203	25	9									
Boetersen-Z001					1.201	55	9.3									
Boetersen-Z001					1.17	8900	7									
Bosse-004	187877				1.124		7.7	61			4249			695	68096	

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- azität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- azität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Bar++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Bosse-004	59330				1.034		6.1	609			2044			87	20368	
Bosse-004	233406				1.153		7.3	84			5865			1390	84750	
Bosse-006	247519				1.159		6.35	36		5852				2067	87838	313
Bosse-006	229533				1.156		6.6	251			4810			1165	82724	124
Buesum-Dogger-001	59749.3				1.04		7.2	17	1.3		702			477	21170	258
Cloppenburg-Z003					1.008											
Cloppenburg-Z003					1.059	1600										
Deblinghausen-Z001																
Deblinghausen-Z002	277427				1.185		4.2	839			21042	703		1922	77502	6001
Deblinghausen-Z00	195241				1.141		12								76105	784
Deblinghausen-Z002	283910				1.197		6.7				29419	1622		2555	73590	
Deblinghausen-Z003	333603				1.223		6.3				32329	2613		1922	88720	3071
Deblinghausen-Z003	327877				1.222		5	585			29308	2091		1966	85148	2591
Dedenhausen-002						34	8.5									
Dedenhausen-002						57.3	8.1									
Dedenhausen-002						68	7.7									
Dreilingen-Z001					1.176	4	11.3									
Dreilingen-Z001	286685.8				1.19	25.1	6.4	245.7			920.8			50.8	108200	4270
Dreilingen-Z001	275753.1				1.197	332.8	6.2	263			12750			344	92000	2562
Dreilingen-Z001	4219.8				1.006	5.1	4.1	105.5		54	198.7	1		3.2	786	37.6
Dickel-001	318190				1.219	1040	6	128		90	22545			2329	95450	1031
Dickel-001	332289				1.221	1010	5.1	279		36	28517			4862	90206	1750
Dickel-001	263566		3		1.181	620.5	5.8	145		54	20701			2511	75807	1407
Dickel-001	263566				1.181	620.5	5.8	145		54	20701			2511	75808	1407
Dickel-001	268679.1	10.7	10.7	8.2	1.179	713	5.7	139	0.7	0.1	24095	1030	0.1	2410	75685	717
Dickel-003	307365				1.205		5.7	313			29659			1678	84612	42
Dickel-003	226306				1.159		6.5	268			24489			1873	58514	446
Dickel-004	209163				1.137		3.6	648		18	10882			520	67270	2156
Dickel-004	255187				1.175	247	5.6	531		18	9619			841	87538	602
Dickel-004	270967				1.184	630.3	6	1173		18	17114			2891	81627	958
Dickel-H006	313309.3				1.127	842.7	2.4	502.7		3.6	28375	1100		3250	82250	970
Dickel-013W	11572				1.012		10.5	73			1002				3540	
Dickel-013W	202122				1.132		6.9	233			2164			22	75636	1310
Dickel-013W	9515				1.006		6.1	145			681			13	2816	
Dickel-013W	18646				1.012		4.6	67			922				6278	

Name der Bohrung	Lösungsinhalt (mg/l)	Basenkapazität (mg/l)	Säurekapazität 4.3 (mol/l)	Säurekapazität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamthärte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Dickel-048	311354				1.208		6.7	56			30100			1143	87270	618
Dickel-049	311214.8				1.216	827.8	4	217.8		27	28456.8			2840.5	85215.2	1644.1
Dickel-054W	203328				1.14		6.7	123			21202			803	54816	601
Dickel-056	175805.1				1.123	460	6	89.4		54	15430.8			1770	48513	1013.5
Dickel-056	211089				1.145	513.7	5.1	62.2			18000	759	5	1333	58750	598
Dickel-059	314831				1.218		4.7	235		135	30300			2262	85445	1488
Dickel-065	309575				1.205		2.4	251			27876			2624	84424	1461
Dickel-065	239373.2				1.166	627.7	4.3	167.5		16.2	21125	1830	3.1	2125	64300	750
Dickel-066	210837		0.3		1.146	556.4	5.8	106			19667	833	5	1333	57000	593
Dickel-072	162723				1.112		5.9	111		108	15210			1899	43538	972
Dickel-076	4695				1.016		9.2	89							1633	52
Dickel-083	243772.2				1.162	620	5.1	117.3			19639.2			2381.7	69716.2	1239.4
Dickel-101	271050.4				1.194	961.9	4.14	875			28300	1033		5900	59000	608
Dickel-102	50052.1	11.2	11.2		1.17	79.3	5.8	5.4	0.1	12.9	2502	93	0.2	382	16190	196
Dickel-112	20002.6		5		1.28	51.9	6.3	0.5			1060	30.3		620	4915	142
Dickel-122	22120.9		8		1.108	40.5	8.4	16.8		13.5	983	35.4		379	5513.9	652
Dickel-200	323191.8		2.2		1.227	981.7	5.6	150	3	0.1	31480	1425	3	4375	84935	725
Dickel-se-001	318190				1.219	1040	6	128		90	22545			2329	95450	1031
Dickel-Kellenberg-151	265887.7	14.6	14.6		1.208	818.7	5.6	424.6			27075	1219		3116	69046	710
Dickel-Kellenberg-151	311288	8.3	8.3		1.209	787.1	5.6	65	5	0.4	25620	1112	4	3287	86040	778
Dickel-Kellenberg-152	309370.1	14.1	14.1		1.221	920.3	5.9	266	8.8		31760	1408	1.5	2717	69573	813
Dickel-Kellenberg-153	307875.6		2.9		1.193	183	6.8	6.8	0.2		4978	213		1375	119080	860
Dickel-Kellenberg-157	190750.2		1.8		1.132	475.7	5.8	47	10	0.2	15040	877	7	2180	53660	428
Opag-Nienhagen-016	196436.1		0.8		1.133	184.3	6	11.4			6150	740	8.5	540	67374	198
Dueste-T001	258568				1.154	149	5.85	484		36	16272			1602	74175	2822
Dueste-T001	88093		9.1		1.057	70	5.9	50		36	1583			205	26956	6428
Dueste-T001	264468.5				1.157	390	5.9	502.7			13375			719	80345.7	9055
Dueste-Z001	3958				1.005		7.5				972			228	120	
Dueste-Z001	266714				1.182		10.5	401			2886			26	101800	756
Dueste-Z001	278228				1.18		9.8	78			1042				107484	971
Dueste-Z001A	4758				1.004	0.1	9.1	22			28			19	625	108
Dueste-Z001A					1.01		7.8	33.5		0.9	308.6			34.1	675.8	184.9
Dueste-Z002	50008.1		13		1.038	35.1	10.4	6.6			1401.5	4.1		4.4	13460	4260
Dueste-Z002	323074				1.223		5.81	709			16153			1191	99140	2179
Dueste-Z002	331190				1.226		5.71	865			24206			1278	98592	1671

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Dueste-Z002	2927				1.002		6.5	73			401			44	207	487
Dueste-Z002	226844				1.158		5.8	626			14068			33	70495	3266
Dueste-Z002	92800				1.065		6.1	737			10341				22083	2307
Dueste-H002	146142				1.108		6.4	101			12745			1532	40300	630
Dueste-T003	365226				1.233	89.1	7.3	5	5		512	5		1850	109163	39500
Dueste-T004	148201.4	34.6	34.6		1.094	349	5.1	363	12		12560	1041	0.2	567	37550	5532
Dueste-z004	337155				1.223		4.8	279		27	31783			730	91264	6613
Dueste-z004	336534				1.223		4.9	168		54	31383			754	91563	6448
Dueste-z004	344604				1.222		4.6	670		54	32385			608	93104	6812
Dueste-Z006	274716				1.188		6.5	22			27114			1831	72056	3344
Dueste-Z007	232670						117	36		36	14709			1196	71576	2178
Dueste-Z007																
Dueste-Z007	277515				1.191	921.4	5.9	104		216	13427			2248	88320	2653
Dueste-Z007	282391				1.203	990	6.3				31503			4643	67505	2540
Dueste-Z007	277049		0.4		1.201	891.6	5.9	78		18	25170			6382	69161	3008
Dueste-Z007	157423.9		0.3		1.117	306.1	5.71	228.7			11482.9			467.6	44590.1	3786.9
Dueste-Z008	333451.5		19.6		1.212	169	6.2	0.5			5754	556	2	519	121950	5939
Dueste-011	191				1.13		5.81	755			19.8			1.9	49.1	2.5
Dueste-011	277047				1.13		5.8	210			26490			2140	74700	3970
Dueste-011	146945				1.102		5.9	1162			14869			1337	37762	632
Dueste-011	25703				1.179		1.5	1904			27054			2587	65000	1185
Dueste-011	102098				1.073		4.93	937			7255			695	25884	
Dueste-011	104017				1.08		5.9	73			7615			1014	29833	474
Dueste-011	250034				1.164		5.4	268			22846			2391	66556	2506
Dueste-011	182269				1.136		4.91	340			27536			1731	37873	
Dueste-011	254212				1.177		2.9	508			18568			2311	75140	982
Dueste-011	256334				1.178		3.7	296			13227			2421	80888	880
Dueste-011	267929				1.182		5.61	748			24849			2412	72552	384
Dueste-011	257062				1.176		4.31	436			24367			2627	67819	940
Dueste-011	264183				1.178		4.8	190			20842			2617	74674	1275
Dueste-011	251779				1.184		4.8	223			26771			1751	66129	415
Dueste-011	266574				1.181		4.5	173			27535			1973	71010	375
Dueste-011	260969				1.178		6.3	357			18317			2741	76816	325
Dueste-011	222175				1.155		5.3	531			23407			1362	57368	1887
Dueste-011	270019				1.184		5.8	380			28898			1435	70840	1410

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Dueste-011	269498				1.202		5	648			27335			2456	76824	1134
Dueste-011	265013				1.184		5.3	760			27655			2383	68445	1320
Dueste-011	262565				1.175		4.9	977		81	222444			2841	71783	1975
Dueste-011	270512				1.191		5.7	944			29339			2335	68701	1348
Dueste-011	268191				1.192		5.3	586			28296			2335	69391	1293
Dueste-011	256147				1.179		3.8	335		216	27014			2727	65154	1162
Dueste-011	255300				1.174		4.9	246		162	26212			2620	66171	1166
Dueste-011	119934				1.082		4.8	145			15391			2530	24379	2552
Dueste-011	131219.8		0.6		1.094	386.6	5.1	27.9		5.4	11167	700	33	2417	35038	185
Dueste-012	249483				1.173		1.22	475			28065			2806	59556	
Dueste-012	260334				1.689		4.4	305			22405			2513	74328	632
Dueste-012	256355				1.174		3	1888			26453			2695	64516	1010
Dueste-012	255737				1.175		6.1	313			23206			2552	71220	387
Dueste-012					1.185		3.6									
Dueste-034	161319.7		0.3		1.117	380.3	5.7	48		2.6	11800	940	21	1800	45500	259
Dueste-051	123666				1.087		5.3	890			10241			876	28950	7380
Dueste-052	142931.4		0.5		1.101	356.1	5.8	89.4		27	10240.4			2436.3	40500	732.1
Dueste-053	150963				1.107	450	6	73			60			2609	54487	740
Dueste-053	160883.2		3.2		1.116	312.3	6.5	55.9		134.9	9138.2			2043	48962.4	846.6
Dueste-070	125658				1.092		6.4	117			11303			2335	32200	1336
Dueste-071	120295.5		1.5		1.087	366.4	7.3	28			10000	1140	73	2500	31000	174
Dueste-072	138104.7		0.2		1.105	353.3	5.8	39		1.2	10000	1030	60	2200	37750	184
Dueste-072	141689.4		2		1.104	440.1	6.3	67			12300	1130	68.8	2900	36500	198
Dueste-074	144631				1.111	490	5	101		36	9619			2650	41285	943
Dueste-075	146439.5		1.6		1.106	409.6	6.1	89			12750	750	16.1	2000	39628	206
Dueste-078	94738.4		0.6		1.068	318.7	6.2	42			9333	830	20.5	1833	24000	151
Dueste-078	96205.7		1.1		1.072	303.9	7.7	4.1			8500	780	90	2000	24500	136
Dueste-078	133714		0.6		1.094	400	5.5	52			11375	1120	102.5	2500	36000	205
Dueste-089	159454.2		1.6		1.116	451.4	6.5	78			13250	1020	72.5	2625	42750	224
Dueste-109	128095				1.018		5.9	95		297	11323			2487	33083	424
Dueste Jura-021	245354				1.174		5.7	452			25130			1849	64917	638
Dueste Jura-020	260075				1.176		5.1	296			23888			2471	72405	815
Dueste Jura-021	32446				1.018		6.1	754			5210			195	6027	
Dueste Jura-021	235935				1.168		5.3	581			25410			1970	62151	491
Dueste Jura-021	251711				1.173		5.6	723		216	27375			2782	62530	1246

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Dueste Jura-024	193719				1.135		4.52	591			24128			1435	43827	1846
Dueste Jura-024	193719				1.181		5	56			27936			1484	66586	2738
Deuste Jura	267860				1.182		6.2	559			28537			1216	71310	384
Dueste Jura-025	232415				1.164		6	553			24248			1289	62045	406
Dueste Jura-025	234730				1.153		6.2	101			27936			1192	58625	1513
Dueste Jura-027	261642				1.179		4.6	274			21664			2452	74128	1309
Dueste Jura-027	256963				1.176		5.4	369			21740			2565	71042	1817
Dueste Jura-030	264872				1.182		5.1	865			23888			1265	74662	655
Dueste Jura-030	95775				1.078		3.45	753			10982			1143	18471	203
Dueste Jura-031	262658				1.178		4.2	670			28176			2262	67551	1096
Dueste Jura-031	258710				1.178		6.2	603			29779			1265	65666	1202
Ebstorf-Z001	263175.7				1.182	940	5.8	78.2		54	27294.5			2521.5	65538.5	5410.3
Ebstorf-Z001	236285.6				1.157	710	6.1	44.7		27	21242.4			2248.4	64313.9	4871.3
Ebstorf-Z001	321925.8				1.208	1250	5.7	212.2		54	43486.8			1415.9	71622	6728.2
Ebstorf-Z001	306914.9				1.205	1160	5.9	229		54	40280.4			1009.5	70129.3	6339.8
Ebstorf-Z001	276352				1.19	945.7	5.72	346	455		35950	1167	20	839	61650	5888
Ebstorf-Nord-Z001	172235.2				1.117	270	6.9	106.1		27	8817.6			555	52789.6	4959.7
Ebstorf-Nord-Z001	182811.8				1.126	440	6.2	212.2		54	13627.2			380.2	50696.6	6546
Ebstorf-Nord-Z001	197146.9				1.135	400	7	122.9		27	14729.4			137.1	56890.7	5095
Ebstorf-Nord-Z001	295430.7				1.213	970	5.43	574.2			28460			3500	70300	4815
Ebstorf-Nord-Z001	189468.3				1.131	370	5.5	221.3		27	12480	824		540	54760	3917
Eicklingen-004	198547.9		1.7		1.127	157	6.93	2.9	2.9	0.9	4489	335	2.2	984	74025	288
Eicklingen-005	224026				1.152		5.3	614			7415			120	77190	12360
Eicklingen-006	256193				1.165		5.25	86			7695			1084	69100	19700
Eicklingen-006	222587.4		2		1.148	194.6	6.4	5.3			5760	407.5	4.5	1120	77804.6	362.5
Eicklingen-006	223903.3		1.3		1.146	190.8	6.8	0.1	0.7	0.1	5424	367	2.4	1246	79410	350
Eicklingen-010	199392							335			4890			118	68760	860
Eicklingen-010	227088.9		0.9		1.147	193.5	6.3	2.8			5520	392.5	3.5	1240	82196.4	366.3
Eicklingen-010	220743.4		1.1		1.147	193	6.2	11	1.3	0.1	5550	375	5.3	1221	79650	325
Eicklingen-012	223507				1.15	279.1	6.8	0.6	1.2		8520	356		1510	75510	450.3
Eicklingen-014	224664				1.149		6.5	838			3768			1101	78500	334
Eicklingen-015	211925				1.145		6.5	236						1071	77150	403
Eicklingen-015	217190.2		1.2		1.144	179.2	6.4	4.8			5220	381.3	4.6	1080	76152.3	333.9
Eicklingen-017	225686				1.148		5.9	71			6333			896	78100	598
Eicklingen-018	161527				1.111		5.4	397			2685			249	61010	464

Name der Bohrung	Lösungsinhalt (mg/l)	Basenkapazität (mg/l)	Säurekapazität 4.3 (mol/l)	Säurekapazität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamthärte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Eicklingen-020	217718				1.144		6.11	117			5651			979	75100	734
Eicklingen-020	223333		1.8		1.146	195.1	6.64				5620	388.8	3.6	1220	78450.6	328.8
Eicklingen-020	219725.7		2		1.148	197	6.3	1.2	1.3	0.1	5691	380	6.1	1230	79630	330
Eicklingen-021	208902				1.139		6.31	620			4409			878	75068	304
Eicklingen-022	176655				1.149		5.3	626			3167			297	65964	418
Eicklingen-032	206402				1.148		6	2178			4529			1088	69324	395
Eicklingen-033	213899.7		0.6		1.141	173.2	6.62	0.9	0.9	0.1	5009	345	7.9	1070	74350	303
Eicklingen-037	227797				1.149		5.8	162			12144			1521	65810	10124
Eicklingen-037	231396				1.154		5.8	290			11904			1731	69460	8512
Eicklingen-037	233682				1.154		5.8	476			11940			1731	68560	8388
Eicklingen-037	225642.3		0.5		1.153	334.3	5.7	21	6		10400	454		1688	73880	409.1
Eicklingen-037	225642.3				1.153	334.4	5.7	21	6		10400	454		1688	73880	409.1
Eicklingen-038	195817.4				1.128	196.2	4.5	63.8			5650	351.3	2.1	1240.8	67664	307.5
Eicklingen-038	219383.6		1.1		1.146	264	5.8	4.4	3.6	0.1	8074	358	0.3	1415	73965	331
Eltze-Hardesse-003	36129.7		8.1		1.024	60	6.5	100.5			2050			249	8648.5	3413
Eltze-Hardesse-003	20318.5		6		1.013	40.4	6.2	22.4			1350	81		140	6096.2	158
Eltze-Hardesse-004	29709.3		7.8		1.02	48.5	6.4	338			1620	96		170	9125	76
Elwerath-062	198779.9		0.8		1.132	157.4	6.1	11			5075	950	8.2	480	69972.9	133
Enlichheim-F001	292813				1.193		5.9	285		72	20240			2572	86250	2938
Enlichheim-F001	336793				1.21		6.8	173		36	4770			465	122912	2384
Enlichheim-F001	312444				1.201		9.8	335		18	2625			214	116127	1997
Enlichheim-F001	191108				1.115		8.8	56		18	982			57	71185	3004
Enlichheim-F001	21557				1.014		4.4	95			2565			985	1932	2733
Enlichheim-F001	10387				1.007		6.3	302		36	862			352	241	2558
Enlichheim-F001	307012				1.196	85.8	7.2	290		36	6012			607	109963	3028
Enlichheim-Z001	183334				1.127		8.3				802			808	37674	30129
Enlichheim-z002	293666				1.188		7	11			1904			1759	97114	17252
Enlichheim-z002	274746				1.169		6.8	34			2044			1228	93429	13235
Enlichheim-z002	298684				1.183		6.1	67			4208			2375	97290	15386
Enlichheim-z002	78158				1.05	72.4	5.2	39.1		27	1803.6			664.2	25377.7	2815.9
Enlichheim-z003	318501				1.216		6.1	592			1363			208	121302	1368
Enlichheim-z003	277812				1.188		5.2	101			21738			2386	75440	8177
Enlichheim-z003	335277				1.235		5.52	541		36	21262			14801	73163	13063
Enlichheim-z003	186115				1.121		8.21	296		18	701			173	61157	10679
Enlichheim-z003	332171				1.219		6.51	670		36	8657			2006	109595	8584

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Emlichheim-z003	212073				1.115		8.1	17		18	5010			193	71592	4948
Emlichheim-z003	215200.3				1.149	770	5	100.5		54	24007.9			2169.7	52715.5	2709
Emlichheim-z005	208898				1.139		5.3	235			7996			2292	68694	1165
Emlichheim-z006	255736.7				1.178	879.1	4.8	560		1.4	31875	1220	2.1	2000	62250	550
Emlichheim-z006	253292.4		2.1		1.173	797	5.1	410			29650	1030	24	1080	61350	526
Emlichheim-z007					1.191	378	6.3	101		54	10922			1342	98417	5002
Emlichheim-z007	323091				1.205	51	9.3	168		18	2665			343	118864	3233
Emlichheim-z007	333513				1.215	40	9.4	168		36	2064			548	122659	3450
Emlichheim-z007	361572				1.219	35	9.6	168		36	2385			59	131767	4146
Emlichheim-z008	55322				1.044	75	5.42	0.5	0.5		2080	289	33.1	540	18173.9	180
Emlichheim-z008						100.8	7.6	11			3177	138		484	77690	2168
Emlichheim-z008					1.148	108.5	7.1	13			3394	147		537	83300	1610
Emlichheim-z008					1.148	100.3	7.1	10			3156	138		485	76310	1270
Emlichheim-z008	227608		5.1		1.149	173	5.6	407	8	12	5555	178	1	779	79950	697
Emlichheim-z010	333415.8		13		1.219	396	6.6	22.3		27	13157.9			1161.3	106000	9698.3
Emlichheim-z011	266405				1.18	730	5.6	614.4		269.8	24600			2435	71750	610
Emlichheim-z011	88809.1		2		1.063	244.4	3	80			8480	221		730	23150	720
Emlichheim-z012	313327.1		10		1.211	195.8	8.3	11.2			7600			144	98763	9703
Emlichheim-z012	141738.3		4		1.103	500	6.2	357.4		7.2	12600			3265	34400	2284
Emlichheim-002	74277.4		2		1.052	135	6.7				3966	461		775	23166.5	135.5
Emlichheim-002	75208.7		3		1.053	132.7	6.6	67.8			3970	490		810	24300	129
Emlichheim-006	76259.6		1.6		1.055	135	6.7				4176	472		777	23605.6	148.3
Emlichheim-006	76164.7		1.6		1.053	135.3	6.3	39.1		3.5	4170	540		765	23950	165
Emlichheim-007	73346.2		3		1.052	134.8	6.5	55.8			4050	800		810	22750	127
Emlichheim-011	72642.6		3.7		1.05	111.2	6.7	22.3			3320	440		680	24300	102
Emlichheim-020	77261.5		2.8		1.053	159.8	6.6	67		3.5	4120	510		790	24900	149
Emlichheim-023	60683.5		3.5		1.042	86.7	6.7	72.6		13.5	2384.8			659.9	19664.1	422.2
Emlichheim-025	77331.4		3		1.054	149.6	6.5	50.3		3.5	4650	520		810	24300	157
Emlichheim-029	85309		2.6		1.06	147.1	6.7	22.3			4230	518		853	26923.3	150
Emlichheim-029	93896.8		2.7		1.065	145.5	6.3	5.6			4370	565		880	31300	154
Emlichheim-029A	85309		2.6		1.06	145	6.7	22.3			4230	518		853	26923.3	150
Emlichheim-035	115215.7		3.5	0.5	1.11	135.5	9.4	6			3770	418		1000	38600	300
Emlichheim-050	80810.1		1.8		1.058	140	6.8	55.5			4262	496		808	25308.3	142
Emlichheim-050	95418.3		2.2		1.066	141.9	6.4	11.2			4240	571		870	31900	140
Emlichheim-051	81177.6		2.6		1.056	118.9	6.4	16.8			3480	480		770	26800	124

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Emlichheim-061	80674				1.08	148.9	6.2	123		36	4709			1436	23736	353
Emlichheim-072	75520.7		2.8		1.053	135	6.7				4298	472		743	23241	146
Emlichheim-072	74632.5		3.1		1.052	128.9	6.5	11.2			3980	468		710	23400	166
Emlichheim-075	74904.6		1.8		1.053	140.7	6.7	44.7			4135	463		770	23109.9	147
Emlichheim-075	74784.3		2.1		1.053	130.5	6.4	27.9			4010	478		730	23400	155
Emlichheim-075A	74907.6		1.8		1.053	135	6.7				4135	463		770	23109	147
Emlichheim-079	76200.2		3.2		1.052	140.3	6.9	16.8			4040	400		820	23875	150
Emlichheim-079	80787.8		13		1.069	171.5	7.6	16.8		1.8	3960	490		1625	24750	180
Emlichheim-079	12534.5		29.5		1.05	3.5	11.8	1.2			128	2.9		9	4700	63
Emlichheim-079A	12534.5		29.5	15.2	1.05	3.5	11.8	1.2			128	2.9		9	4700	63
Emlichheim-115	74632.7		1.7		1.052	123.3	6.3	22.3			3990	473		730	23200	161
Emlichheim-115	90396.9		2.6		1.069	146	6.4	5.5		2.7	4580	506.3	5	770	28027.1	225
Emlichheim-115	79598.4		1.6		1.058	147.6	7.3	2.3			4400	507.5	80	770	24400	151
Emlichheim-124	130596.6		2.2		1.088	168.9	6.3	16.8			5030	691		1040	45500	164
Emlichheim-128	82781.2		8.5		1.056	133.6	7.1	1.7		27	4128.2			734.2	26390.2	462.6
Emlichheim-140	124981.6		1.9		1.086	176	6.3	22.3			5050	718		1200	41100	161
Emlichheim-144	135516.4		6	1	1.122	120	9.5	0.2			2182	214		677	48810	241.5
Emlichheim-145	132357.6		10	5	1.122	120	9.5	8.1			4133	357.5		138.3	46215	370.1
Emlichheim-148	75113.7				1.059	140.3	9	8.5			4340	413		660	22875	290
Emlichheim-150	51171.1		3		1.034	90.8	7.2	9.6			2700	301.3	15.6	480	16100	96
Emlichheim-150	55162.5		2.6		1.021	47.6	7.3				1405	91		280	11250	71
Emlichheim-154	86244.6				1.096	152.2	7.85				4410	508		880	27000	400
Emlichheim-161	15786.3		78	46	1.06	1.6	12.4	2			41	0.6		12	6307	24
Emlichheim-501	90411.2		2.5		1.063	135	6.4	16.8			4010	536		840	29500	134
Emlichheim-501	86160.2		2.4		1.06	128	6.9	16.8			3680	243		810	28000	114
Emlichheim-506	72887.3		3.4		1.051	132.1	6.5	11.2			4110	462		710	22300	178
Emlichheim-507	8351		19.4	6.3	1.04	3.2	11.4	0.7			114.5	0.6		8.5	3010	21
Emlichheim-508	127769.4		11	2	1.087	130	9.4	2.8			4659.7	320.8		177.5	43933	337
Emlichheim-509	132856.9		1.6	0.8	1.096	130	10.3	14.5		2.3	4633	349		560.5	45500	382
Emlichheim-510	142987				1.15		9.3	11.7		17.7	4512	403.8		267	50618	511.1
Emlichheim-511					1.13		9.2	2.2		2	4423.9	390		258.5	37959.9	338.1
Emlichheim-Nord-z001	1502				1.006	7.3	5.9	212			26			10	292	35
Emlichheim-Nord-z001	338667				1.225	23.9	7	670			481			192	126385	3389
Emlichheim-Nord-z001	292669				1.198	23.9	11.9	335			381			37	110239	2166
Emlichheim-Nord-z001	45792				1.034	20	6.7	430		36	1483			433	14007	1232

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Emlichheim-Nord-z001	92100				1.073	450	6	546		36	13707			2693	15709	920
Emlichheim-Nord-z001	204392.6				1.139	661.6	5.4	178.7		36	22344.6			1420.3		947
Emlichheim-Nord-z001	232274.1		3.6		1.159	632.4	5.3	195.5		107.9	20040			3201	62925.7	1370.3
Emlichheim-Nord-z001	2791		2.4		0.999	2.3	5.7	134		67.5	80.2			52.4	510.6	135.3
Emlichheim-Nord-z001	134615.9		5.9		1.096	458.7	6	229		54	16432.8			1171.2	31859.6	1200.1
Emlichheim-Nord-z001	255521.1				1.173	868.9	5.4	418.9			31275	1266.1		2112	59306.3	637.3
Emlichheim Nord-Z001	264629.2		0.5		1.182	941.2	4.8	105			34000	1530	49.6	1800	61000	580
Emlichheim Nord-Z001	269986		2.1		1.183	929.8	5.6	201.1	60		32690	1492	39	2330	65620	609
Emlichheim Nord-Z001	264380						13	3.2	32.7		35550	1477	36	2510	59323.1	450
Emlichheim Nord-Z001	267858.2		2.4		1.187	855.1	5.7	199	39		30460	1317	41	1928	65360	748
Emlichheim Nord Z003	1260.4		9.9		1.003	3.8	7.2	61.4		3.6	50.1			57.2	76.4	42.1
Emlichheim Nord-Z003	735.6				1	1.8	4.1	83.7		2.7	58.1			9.6	66	69.4
Emlichheim-Nord-z003	79131.3		18.2		1.051	161	6.6	335.1		54	3266.5			1837.6	17680.1	7764.6
Emlichheim-Nord-z003	215200.3				1.149	689.1	5	100.5		54	24007.9			2169.7	52715.5	2709
Emlichheim-Nord-z003	68948.3				1.05	175.7	5.5	173.1			6250			728	16166	1339
Emlichheim-Nord-z003	51629.6				1.037	152.7	4.9	150.8			5185.5			562.3	12445	1064.9
Emlichheim-Nord-z004	253533		3.2		1.175	560	6	173		54	16355			1416	78039	1633
Emlichheim-Nord-z004	237855.9		0.8		1.17	677.8	4.6	357.4			22144.2			3026.2	63017.7	1205.6
Emlichheim-Nord-z004	182307				1.131	404.6	4.8	474.7		40.5	10701.4			2069.2	55246	1325.6
Emlichheim-Nord-z004	386643.9				1.273	1517.2	4.42	853.9		54	37595			14038.6	64135.5	29794.1
Emlichheim-Nord-z005	332568.7				1.231	627.4	5	122.9		36	19038			3382.4	90636.1	17892.4
Emlichheim-Nord-Z006	311586.4		4.3		1.212	330	7.6	106.1		27	5210.4			4861.6	105823	3682.1
Emlichheim-Nord-Z007	461241				1.335	3850	7	782		108	86453			42564	15063	6654
Emlichheim-Nord-Z007	274818				1.117	719.2	5.6	11.7			25313.8				64200	950.5
Emlichheim-Nord-Z007	257997.8				1.175	855.3	5.4	132.5			12.9		58.9	980	62410	810
Emlichheim-Nord-Z007	257796		1.9		1.174	918.7	5.6	201			33100	1540	47.7	1800	62200	1020
Emlichheim-Nord-Z007	249151				1.179	1058.5	5.2	81.6	23.1		36590	1546	34.6	2690	51624	1010
Emlichheim-Nord-Z007	264380.7				1.18	1008.5	4.6	133.2	32.7		35550	1477	36	2510	59323.1	450
Emlichheim-Nord-z007	260193.2		2		1.18	345	5.3	109	28		31550	1321	42	1892	63320	1109
Emlichheim-Nord-z008	357121.5		5.9		1.219	780	7	55.9		13.5	6753.5			15133.3	88101.7	28527.3
Emlichheim-Nord-z008	234631		0.6		1.161	740	5.6	128.5		60	22064			3833	60137.4	2090.4
Emlichheim-Noed-z008	249882.1				1.168	621.4	5	212.2		27	23306.5			2768.4	66885.6	1748.9
Emlichheim-Nord-z008	15530.8		0.4		1.031	76.6	5	11.2		13.5	2280	244		410	14550	109
Emlichheim-Nord-z008	107644.5				1.072	286.6	4.7	37.2	9.5		9650	560	33.3	950	29348.5	370
Emlichheim-Nord-z009	254729				1.181	1260	5.5	145.2		54	40039.9			4660.6	47043.5	2366.4

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Emlichheim-Nord-z009	268323.9				1.185	990.9	5	61.4		54	34068			3592.1	60234	2844.2
Emlichheim-Nord-z009	23204.3		3.6		1.16	849.5	5.8	67		27	29298.5	12.7	170.5	2855.8	52609.3	2510.4
Emlichheim-Nord-z009	214293.8		1.4		1.151	601.4	5.7	173.1		27	18456.8			2624.2	58409.4	1729.2
Emlichheim-Nord-z009	206216.4		10.6	0.4	1.142	270.7	9.1	6.8			9750	216.3		656	69300	2750
Entinghausen-008z	339879				1.229	1080	5.8	162		72	22405			2229	100487	6595
Entinghausen-008z	158525				1.142	60	11.6	6		54	561			72	56649	1699
Esche-z001	85115.3		6.1	0.5	1.06	194.8	7.5	1.8			6360.8			875.1	24613.2	317.4
Esche-z001	105008				1.075	209.6	7.5	2.1			6711			1020.4	31663.7	468
Esche-z002	105008		5.4	0.2	1.075	209.7	7.5	2.1			6711			1020.4	31663.7	468
Esterwegen-z002	261805.6		18	1.8	1.176	36	9.6	11.1		10.1	1700	14.5	1.1	11.5	100250	2560
Esterwegen-z002	318510.1		3		1.218	40.8	7.2	6.8		0.5	1640	10.8		2.5	121250	2700
Esterwegen-z002	264677.5		5		1.185	43.7	7.5	11.9			1730	12.1		10.5	100200	1960
Eystrup-Verden-002	15564.6		12.4		1.014	20.2	7.6	167.5		27	155			298	5210	32
Fehndorf-T002	3407.4				1.007	6.6	4.4	659		9	120.2			96.1	140.3	97.1
Fehndorf-T002						38.9	7.9				1323			146		545
Fehndorf-Z003	323724				1.221	93.9	7.1	190		54				957	114655	6645
Fehndorf-Z003					1.083	60	9.4									
Fehndorf-Z003	18640				1.015	107.6	4.3	474.7		9	2064			1326.3	821.1	2269.3
Fehndorf-Z003	5434.3		4.8		1.012	11.9	6.5	61.4		13.5	320.6			96.1	669.3	1035.5
Fehndorf-Z003					1.115	740	5.4									
Fehndorf-Z004	2748.1		3		1.011	10.2	6.2	195.5			200.4			107.1	357.2	106.9
Fehndorf-Z004	27753.7				1.019	45	5.3	150.8		18	1563.1			192.3	7879.8	1094.3
Fehndorf-Z004	301662.6		2.4		1.199	54.5	5.5	307.2			12284.5			933	99065.6	5467
Fehndorf-Z004	369686.9				1.214	338.5	5	234.6		27	10320.6			1184.3	127601.7	5678.7
Fehndorf-Z004	13402.8		1.8		1.008	17.8	6.5	72.6		80.9	400.8			190.1	3903.1	474.6
Fehndorf-Z004	286674.4				1.19	437.1	4.9	575.3			13687.3			2311.7	89663.7	5225.9
Fehndorf-Z004	271945				1.184	414.2	5.5	254.7		54	10881.7			2108.5	87389.4	5451.7
Fehndorf-Z004	288754.2				1.186	416.4	5.4	262.5		67.5	11442.8			2429.7	91594.7	5681.9
Fehndorf-Z004	330241		0.1		1.21	440	5.7	117.3		54	13306.6			1573.2	108120	6003.8
Fehndorf-Z004	330748.6		2.6		1.212	390	6	212.2		27	11723.4			989.8	109638.7	76688.3
Fehndorf-Z006	323199.7				1.211	370	5.2	167.6		27	11823.6			1964.3	105200	5328.4
Fehndorf-Z006	339381.8		1.4		1.218	370	6.4	335.1			12000			1290	114000	4940
Fehndorf-Z006	332793.2		1.9		1.219	357.1	6.3	223.4			13000			1315	109000	5450
Fehndorf-Z006	238164.1		2.9	0.1	1.168	104.1	8.7	16.8		2.7	3400			459	89000	1560
Fehndorf-Z006	334070.2		0.7		1.215	430	5.7	122.9		10.8	13700			1225	110750	4900

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Fehndorf-Z006	327532		0.2		1.214	393	4.8	44.7		25	13500	820		1125	107000	2000
Findorf-Z001	115960.5	0.4	0.4		1.088	26.1	7.9	14.4	2.4	0.3	1032	15		4	46660	568
Findorf-Z001	294547.1			0.1	1.19	16.2	8.4	9.6	0.7	0.1	639	11		2	125350	1518
Getelo-Z001	230308				1.154		6.7	117			2084			489	84456	2711
Getelo-Z001	154749				1.104		7.4	101			1824			457	55430	2497
Getelo-Z001	322702				1.211		6.9	117		36	3287			1431	117737	2750
Getelo-Z001	233142				1.158		5.9	341		54	8858			1827	77234	1704
Getelo-Z001	240167				1.161		6.2	307		36	5391			2178	83306	1741
Haren-Z001	340830				1.243	1180	5.2	1117		54	13427			11093	99705	1772
Haren-Z001	335516				1.229	969.6	7.3	22			15311			2395	109940	1437
Haren-Z001	311785.4				1.21	1060	5.31	697.8		40.5	26312.5			3155.1	85449.8	2261.6
Haren-Z002	313280.6				1.212	980	5.11	452.1		54	18096.1			3299.4	95076.7	2164.5
Haren-Z002	312776.3		1.4		1.2	300	5.8	167.6		27	8416.8			1090.3	110065.8	2222.4
Haren-Z002	187292.5				1.154	520	5.41	2845.5		13.2	10000			3487.3	45108.3	829.2
Holte-Z001	256474				1.177		4.71	301			20960			3536	67616	2678
Hoya-Z002	99288.4				1.069	156.4	7	12.9			4890	400	11.3	720	19000	17500
Horstberg-Z001					1.04	62	6.6									
Hilsmulde-1001	2911.8		3.2		1.002	1.3	8.2	46.5				1.1		4.8	1000	17.4
Itterbeck-Halle-Z005	243302		4		1.166	548.2	5.9	380			14500			4500	71500	1010
Itterbeck-Halle-Z006	246957				1.164		6.4	268		36	15250			1610	75302	2772
Itterbeck-Halle-Z006	246936				1.16		6.7	173		18	9980			1785	81535	1910
Itterbeck-Halle-Z007	330839				1.16	5.3	9.4	503		36	1002			70	124422	2642
Itterbeck-Halle-Z007	336460				1.22	80	7	274		36	1543			240	124522	4472
Itterbeck-Halle-Z007	324114				1.212	100	6.8	235		18	2244			496	118933	4725
Itterbeck-Halle-Z007	325186				1.209	90	6.8	218		36	1743			669	119646	4580
Itterbeck-Halle-Z007	262334				1.181	11	10.4	279			501			44	99758	1975
Itterbeck-Halle-Z007	245157				1.167	22	10.1	240			1222			105	91500	2580
Itterbeck-Halle-Z007	259792				1.174	11	10.4	262			641			125	97963	2438
Itterbeck-Halle-Z007	249701				1.168	208	10.6	201						122	85776	2095
Itterbeck-Halle-Z007	329848.3		2.5		1.215	711	5.1	15		1.9	18837.6			5836.8	96000	5000
Itterbeck-Halle-Z008	329136				1.223	1100	8	531			2265			1726	119414	1892
Itterbeck-Halle-Z008	326493				1.222	80	7.8	793			3066			3037	113548	1956
Jemgum-002	335384				1.214		9.2	223		36	4749			778	120106	5536
Jemgum-002	260827				1.174		5.7	614			21904			1921	72933	2394
Jemgum-002	257718				1.168		5.8	614			20461			625	74842	2926

Name der Bohrung	Lösungsinhalt (mg/l)	Basenkapa- azität (mg/l)	Säurekapa- azität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- azität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Jemjum-002	173769				1.107		6.8	335			2906			203	61546	2515
Jemjum-002	300941				1.182		8.9	44.7		36	4729			656	107088	4735
Jemjum-002	257171				1.171		5.5	475		36	21643			2428	71645	1783
Jemjum-002	190771				1.143	6	10.9	112		36	40			74	74382	1230
Jemjum-Z004	254446.4		6.3		1.178	18.36	5.8	725	54		30625	950		3250	5557	883
Jemjum-Z004	175806.6		34	10.8	1.122	66.7	9.9	13.4			1288	5.2		21	67000	548
Jemjum-Z004	252628.9		1.6		1.177	1696.6	6	223.4	74.5		29250	1165		2365	59070	1675
Kalle-Z003	205047.4		3.4		1.163	364.5	5.3	2.3	20	22	13306			778.2	64000	990
Kieler Foerde-001	20925		4.8		1.014	7.5	9.2	22			262			23	7250	321
Kieler Foerde-001	24301		9		1.016	5.5	8.9	34			178			22	8800	350
Kieler Foerde - 001			15.9	0.7	1.016	4.5	9.8	22			141			20	9250	322
Kieler Foerde - 001	27662		9.2	1.6	1.018	5.5	9.8	45			184			27	10200	327
Kieler Foerde - 001	56579		8.5		1.037	24	7.7	67			703			150	20450	459
Kieler Foerde - 001	62197		6		1.04	27.5	7.5	39			816			168	22310	445
Kieler Foerde - 001	67067		5.5		1.047	30	7.5	39			869			185	23920	476
Kieler Foerde-001	108974		4		1.072	51.4	6.9	45			1147			311	40300	626
Kieler Foerde-001	110459		3.2		1.074	51.9	7.1	34			1459			307	40800	618
Lahn-001	89253.5				1.064		6.7	36			5810	250		458	26900	325
Lahn-001	175138				1.119		3.9				13870	825	7	1920	50000	470
Lahn-Z001	324843.5		35.1	24.9	1.238	40	11.5	100.5		18	781.6			537.5	122799.3	947
Lahn-NW001	234159				1.159		4.8	25			19480	1050	6	1900	66300	580
Lahn-NW001	218544				1.149		4.5				18350	950	3	2540	60000	510
Lahn-NW001					1.147		6.1	890			19100	650	6	2530	58750	475
Lahn-NW001	157852				1.102		6.8	6			14200	650	2	1850	42500	230
Lahn-NW001	243922				1.165		5	267			22500	500	8	4470	62500	440
Mariendrebber-001	37214				1.025		6.9	279			2305			275	9222	2093
Wartfeld-003	45790				1.13		12	167			3010			1420	12400	676
Wartfeld-003	182702				1.12		5.8	168			12304			2028	53760	612
Wartfeld-003	182997				1.12		5.8	226			12304			2028	53810	790
Wartfeld-003	185677				1.123		5.8	168			12224			2028	56310	1027
Meckelfeld-Sued-021	55014				1.039	42.1	6.9	0.5			840	80		490	20000	106
Meckelfeld-Sued-021	78659.8				1.055	60.8	7.1	1.1			1230	114.4		700	27000	150
Meckelfeld-Sued-021	90546.6				1.065	69.8	7.41				1390	132.5		815	31625	182
Meckelfeld-West-003	106195.2				1.071	90.5	6.7	18	0.4	0.4	1924			1094	37400	250
Meckelfeld-West-003	1045.1				1	1.9	81							7	90	

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Meckelfeld-West-003	866.6				1	1.2	8.3	23			38.9			6.8	250	12
Melzingen-Z001	343214.7		7		1.231	850	0.6	279.2		81	28496.9			1842	92385.3	10761.6
Melzingen-Z001	336911.6		25		1.231	880	5.8	726		27	30801.5			2768.4	82377	14584.5
Melzingen-Z001	279041.4		8		1.194	800	5.7	83.8		27	30019.9			666.4	70458.9	6816.6
Melzingen-Z001	264920.8		12		1.185	640	5.8	89.4		27	23446.8			836.9	71759.5	6787.1
Messingen-Z001	269801				1.187		5.5	78			30301			3544	67280	
Messingen-Z001	272554				1.185		5.7	84			30942			3750	68508	
Messingen-Z001	249873				1.17		5.29	606			19960			10436	179	
Messingen-Z001	325345				1.211		5.14	865			15191			7543	98412	406
Messingen-Z001	329320				1.215		5.14	820			13948			7596	100148	779
Messingen-Z001	325651				1.21		4.85	367			14108			7191	94976	1095
Messingen-Z001	310593				1.213		5.9	626			8417			216	108192	3309
Messingen-Z001	310343				1.199		6.5	117			5898			205	113900	2348
Messingen-Z001	305487				1.195		7.1	106			7415			140	111372	1605
Messingen-Z001	270056				1.189		5.7	704			26133			3051	72416	1231
Messingen-004	344613.4		1.1		1.227	828.1	5.7	435.6		54	24909.7			4999.3	99240.4	883.7
Messingen-004	253202.9				1.17	810	5.6	145.2		91.7	24430			5100	65925	315.6
Messingen-005	253366.8				1.168	600	6.5	201.6		54	19438.8			2477.8	73546.4	738.6
Messingen-005	229565.1				1.165	820	5.9	83.8			26613.1			3804.1	54331.5	1081.2
Neuenhaus-Z001	363942.6				1.252		5.4				26884	1840		29743	45634	25970
Neuenhaus-Z001	335779.5		69		1.215		7.5	0.5			9804	30		3774	106752	9780
Neuenhaus-Z001	251601				1.168		5.3	371			16524	590		4086	70840	3700
Neuenhaus-Z001	229500				1.153		5.3	504			15008	530		3843	64051	3400
Neuenhaus-Z001	182528				1.124		5.9	874			9611	280		2444	54589	1900
Neuenhaus-Z001	242876				1.167		5.4	239			16441	640		4001	67738	3100
Neuenhaus-Z001	305300				1.2		5.5				20812	870		3770	86630	4840
Neuenhaus-Z001	335779.5				1.215		7.5	0.5			9804	30		3774	106752	9780
Neuenhaus-Z001	136018				1090		5.71				6703	242		876	43930	535
Neufeld-Ost	276596				1.14		4.5	279			31343			1888	70472	158
Nienhagen-014	206409.9		1.5		1.138	230.5	6.1	19.3			7480	525		1050	70751.9	254
Nienhagen-014	185942		1		1.44	174.8	6	22			5500	540	1.3	900	65800	340
Nienhagen-014	206954.6		0.6		1.139	202.3	6.1	5.4			6925	700	1.7	520	71211	230
Nordhorn-1004	18235.1		6.5		1.01	18.1	7.6	16.8			396.8			193.4	6246.1	118.8
Nordhorn-1004	18645.9		6.5		1.009	17.8	7.7	27.9			370.7			187.5	6437.7	121.7
Nordhorn-1004	16628.3		3.4		1.008	12.2	7.8	0.1			257	23		137.5	5950	120

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Nordhorn-1005	39635.8		3.1		1.026	69	7.7	22.3		1.3	1513			555	12919	101.9
Oberlanger-Tenge-Z001	324703				1.219		7.7	101			17034			1070	103422	4728
Oberlanger-Tenge-Z002	288498.6		8.6		1.188	94.6	6.7	48.3	5.8		3570	118.5		99.4	105980	4680
Oberlanger-Tenge-Z002	315904.7		3.6		1.202	144.8	6.8	5.9	10.5		5390	215	2.5	185	112050	4766
Oberlanger-Tenge-Z002	286290.4		2.5		1.191	440	6.1	321	64.4		15460	542	12.6	1154	89327	2694
Oberlanger-Tenge-Z002	418802					1907.6	5.38	491	406	40	64420	1012	103	6964	73500	3550
Ossenbeck-Z001																
Ossenbeck-Z001					1.202	140	6.3									
Ossenbeck-Z001					1.194	265	6.3									
Ossenbeck-Z001					1.194	265	6.3									
Ossenbeck-Z001					1.194	265	6.3									
Ossenbeck-Z001					1.202	140	6.3									
Ostervesede-Z001					1.001						115	4		5	1325	12
Ostervesede-Z001			7.2		1.007		7.6				330	20		5	6300	55
Ostervesede-Z001			12.6		1.039		7.8				800	20		50	17500	95
Ostervesede-Z001			17.1		1.097		7.5				1765	25		75	48750	355
Ostervesede-Z001			21.6		1.11		7.4				1725	50		245	55625	425
Ostervesede-Z001			16.2		1.146		7.1				1805	40		245	78125	610
Ostervesede-Z001			13.1	4.5	1.128		8.9				2845	25	0.4	5	72500	600
Ostervesede-Z001			6.3		1.01		7.9				200	5	1.5	5	5200	50
Ostervesede-Z001			8.1		1.158		5.8				24670	1000	6	485	65000	2870
Ostervesede-Z001			1.8		1.188		5.9	260			41840	1725	36	245	60000	4260
Ostervesede-Z001			0.7		1.193		5.6	390			45130	1925	51	440	60000	4440
Ostervesede			1.1		1.195		5.7	320			46730	2000	84		58000	4540
Ostervesede-Z001			2.3		1.195		5.7	290			46970	2000	82	290	58000	4660
Ostervesede-Z001			1.6		1.197		5.6	280			48260	2050	100	245	58000	4710
Ostervesede-Z001			1.5		1.197		5.6	235			48420	2075	113	340	58000	4750
Ostervesede-Z001			1		1.197		5.5	270			48740	2075	114	245	58000	4790
Ostervesede-Z001			1.3		1.198		5.4	215			48740	2050	119	390	58000	4790
Ostervesede-Z001			0.8		1.197		5.5	260			48900	2075	119	290	58000	4750
Ostervesede-Z001			54	0.5	1.143		8.9				3125	50	0.3	5	80000	735
Poller Sand - 001	271596.6		5.9		1.19	587	6.6	78	6	0.1	19100	900	11	2438	86131	315
Poller-Sand-001	274845.6		4.2		1.182	591.9	5.9	86	6.5	0.1	19240	874	12	2476	87120	360
Rahden-Z001	331803.3		11		1.222	692.6	5.5	17	19.2		25050	262		1550	87000	8850
Ratzel-T001	295389		1.7		1.191	208.5	6				6880	442		777	106000	1301

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Ratzel-T001	246101.8		0.9		1.19	216.3	5.7	98	4.8	0.8	7373.7			778.2	86000	1300
Ratzel-Z002	319221		3.4		1.213	813.3	5.1	32			24852	1260		4353	86446	4535
Ratzel-Z003	2759.9		1.6	0.1	1.002	3.4	8.1	0.4	0.3	0.7	120.2			9.7	870	30
Ratzel-Z003	246726.8		12		1.162	60	6.5	44	1.8		1603.2			535.4	92000	1500
Ratzel-Z003	228656.1		3		1.149	350.5	5.73	200	12		11623.2			1459.2	71000	1100
Ratzel-Z003	216861.2		3.3		1.145	410.5	5.9	960	10		14028			1459	65500	1100
Ratzel-Z003	52217		12.8		1.033	26	6.6	330	1	1.4	841.7			121.6	18500	200
Ratzel-Z004	351049				1.235	1679	4.5	106			14088			40728	31786	36935
Ratzel-Z004	334936				1.214	40	9.6	123		36	2966			312	121325	5839
Ratzel-Z004	316230				1.224	84	7.5	212		72	6493			1176	106582	9086
Ratzel-Z004	44205.3		8		1.032	14.2	5.91	133.7	66.7	41	507			37.7	14600	540
Regina-028	128704				1.09		5.7	61			8898			1874	38051	68
Rehden-003	113692				1.083		6	189			14188			1429	21342	206
Rehden-T009	190026				1.131		6.7	352		54	17395			2949	48691	2453
Rehden-T009	309556.1				1.222	744.6	5.42	228.4		45	27775.4			1962.1	84088	2516.9
Rehden-010	329772				1.209		5	201		135	12685			1265	108443	6535
Rehden-010	331736				1.229		5.4	503						1331	101223	910
Rehden-012	316831.4				1.216	290	8.6	212.2		54	5611.2			3891.2	103163.5	11099.8
Rehden-015	335141				1.217		6.1	391			9460			1320	116000	4402
Rehden-015	80505				1.062		13	22			681			146	32250	524
Rehden-015	336073				1.212		61	117			34590			1836	90600	2240
Rehden-015	328357.6				1.215	687.4	5.6	502.7			25575			1760.5	93725	3653
Rehden-016	222812				1.153		6.71	408			20421			909	63600	1960
Rehden-016	132475				1.089		6.9	201			1403			638	47440	689
Rehden-016	164055						240				1363			953	56868	1084
Rehden-016	291975				1.187		7.3	799			882			2229	106632	2942
Rehden-016	190780				1.127		7.6	776			1964			1163	67392	2506
Rehden-016	319314				1.204		6.5	112			1042			2002	118138	1885
Rehden-017	221404				1.154		9.5				6914			164	77268	3048
Rehden-017	260218				1.183		8.7				2766			17	97429	682
Rehden-017	220591				1.168		7.2								85495	531
Rehden-017	114970.5				1.078	241	5.61	363.8			8737.4			66.9	28465.2	6564.6
Rehden-021	318335				1.195		6.9	151		27	2605			111	120521	1482
Rehden-021	147368.4				1.114	449	4.3	681.3		80.9	10180			4269.1	35075.2	4269.1
Rehden-022	10380				1.002	2.5	8.9	27		18	621			202	1419	420

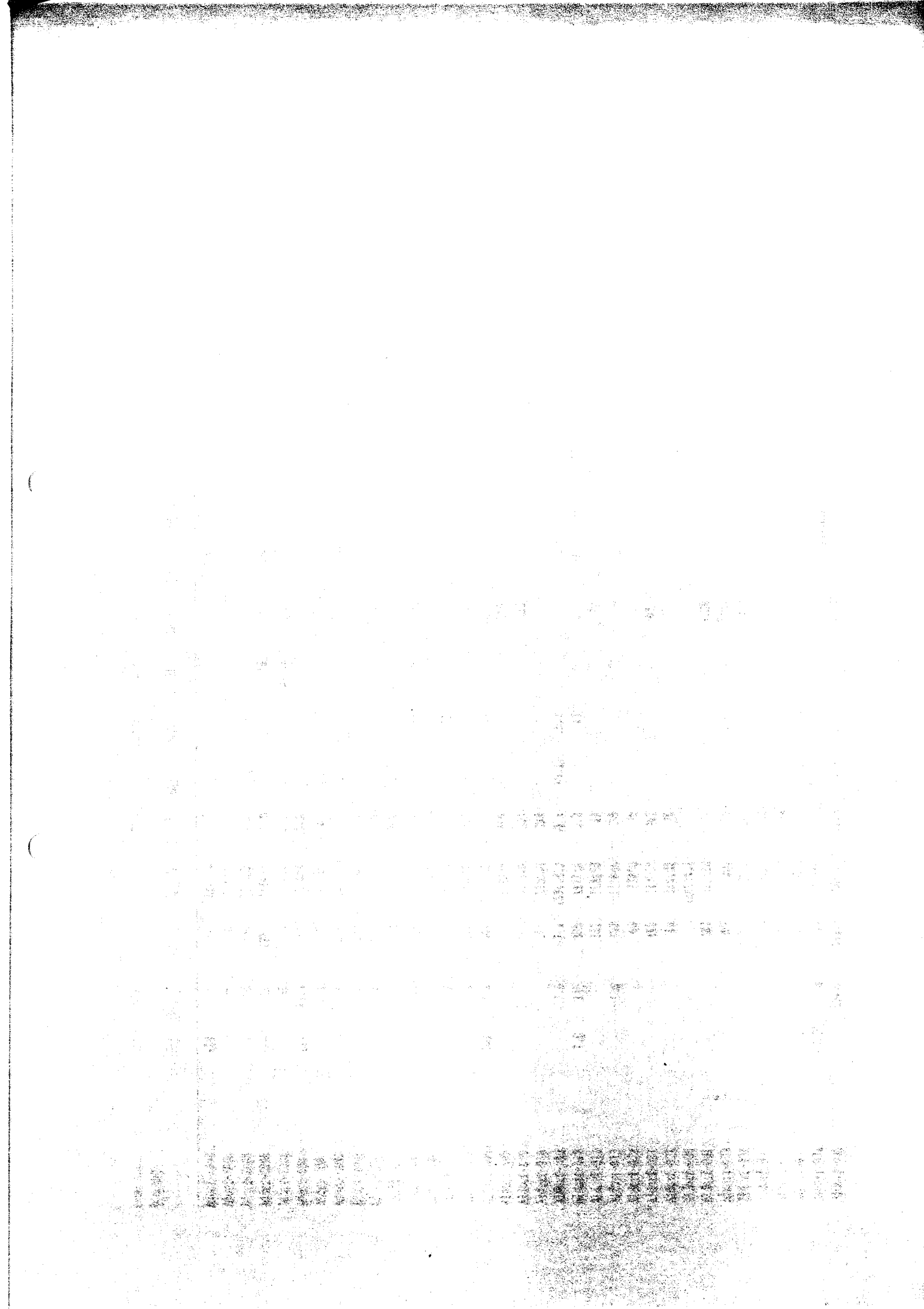
Name der Bohrung	Lösungsinhalt (mg/l)	Basenkapa- azität (mg/l)	Säurekapa- azität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- azität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Rehden-031	301843				1.204	233.9	7	1117			6453			778	108100	1221
Rehden-034	290703				1.199	721.9	6	2450			25750	1480		1500	77500	2700
Reiherholz-Z001					1.15	5	10.4									
Reiherholz-Z001					1.205	175	8.3									
Rosche-Z001	350640		27.4		1.265	3080	6.9	134			5330			68391	20161.8	6162
Rosche-Z001	308637.7		3.9		1.219	1350	5.8	357.4		54	47155.3			4374.4	56959.7	7726.5
Rosche-Z001	231718.8		27.1		1.157	265	6.4	39.1		54	9899.8			358.3	74660.3	6012.5
Rosche-Z001	241281				1.187	870	4.9	608.8		40.5	26366.6			4905.6	53584.5	5376.4
Rosche-Z002	296735.9		5.9		1.206	945.1	6.7	33			37175	1550		676	69000	5478
Rosche-Z002	294656.8		4.2		1.213	926.2	6.5	67			36150	1680		749	69000	5451
Ruehlertwist	78490				1.057	186	6.35				4700	645	52.5	1050	22375	106
Ruehlertwist-093	96099.4				1.069	200.1	6.2	7.5			5500	790	63.8	1300	27575	132
Ruehlertwist-102	94344.2				1.096	214.2	6.1	6.3			6150	790	37.5	1250	26200	134
Ruehlertwist-110	92703.7				1.066	239.1	6	11.3			6750	760	42.5	1500	25250	146
Ruehlertwist-112	313919.4		3.3		1.209	570	5.7	182	6.5	0.1	18650	825	4.5	2290	95660	588
Ruehlertwist-112	319380.2		1.9		1.214	585	5.3	109	5.2	0.1	19150	870	3.5	2360	95950	585
Ruehlermoor-704G	309090	7.8	7.8		1.216	485	5.3	39			15770	778		2017	97480	656
Ruetenbrock-F015	332985.6		0.9		1.217	420	6.5	128.5			13000			1260	113750	4200
Ruetenbrock-Z005	322243				1.215	450	6	246		36	6693			1466	112999	5098
Ruetenbrock-Z006	386820				1.3	2670	3.51	620		36	39880			37580	40572	10900
Ruetenbrock-Z006	473319					3400	1731	54		54	41884			38806	62031	21895
Ruetenbrock-Z006	229788		6.5	0.2	1.172	110	8.4	246		54	4409			234	82501	2145
Ruetenbrock-Z006	254252.6		1.7		1.177	712.1	5	201.1			23350	1130		1600	66400	1700
Ruetenbrock-Z007	339774		2.5		1.228	861.4	5.8	391		18	23186.3			5724.7	95240.7	5024.1
Ruetenbrock-Z008	41412.7		13.4		1.042	150	6.6	1044.4		36	3426.8			803	9528.9	713.5
Ruetenbrock-Z008	332635.1		0.8		1.229	1090.8	5.12	450	309		37250	1400	19	3500	77100	1990
Ruetenbrock-Z009	213582.6		2.8		1.145	430	6.3	592		40.5	12264.5			3050.3	62785.4	3034.1
Ruetenbrock-Z009	218120.2		2.4		1.147	540	5.9	379.8		27	15270.5			3102.7	61507.1	2916.2
Ruetenbrock-Z009	248223.4		2		1.171	1120	5.5	379.8		40.5	17094.1			10228	59934.6	2988.2
Ruetenbrock-Z009	244107.8		2.2		1.17	861.4	5.6	447.7		27	16953.8			8283.3	61747.4	2829
Ruetenbrock-Z010	285543.2				1.198	1100	3.76	590.3		80.9	35978.8			1252	59466	5666.6
Ruetenbrock-Z010	291193.1				1.196	1100	4.75	864.3		67.5	33747.4			2268	63528.1	5324.1
Ruetenbrock-Z010	287278.3				1.194	1120	3.95	864.3		80.9	39037.9			2484.3	55861.9	5326.3
Ruetenbrock-Z010	286863.7				1.194	1170	4.45	305.8		54	38276.4			2803.4	57062.6	4933.5
Ruetenbrock-Z010	280826.8				1.188	1040	4.54	970.7		40.5	31262.4			3262.4	62474.7	4473.1

Name der Bohrung	Lösungsinhalt (mg/l)	Basenkapazität (mg/l)	Säurekapazität 4.3 (mol/l)	Säurekapazität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm3)	Gesamthärte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Ruetenbrock-Z010	302884.1				1.207	1220	5	6255.2		80.9	38977.8			3884.9	60003.1	5031.7
Ruetenbrock-Z011	229853.1				1.162	750	4	106.1		94.4	22144.2			3144.2	57123.3	5174.6
Ruetenbrock	323258.7		3		1.217	690	5	122.9			19018			4651.9	90442.2	10852.2
Ruetenbrock-Z013	327797.1		9.3		1.219	1098.5	4.91	340.3			40600			2950	80750	1290
Ruetenbrock-Z013	315797.4		10.3		1.217	830	5.51	675.4			28200			2790	88000	1700
Ruetenbrock-Z013	88806.9		12.1		1.016	45	6.5	474.7			841.7			447.7	32257.5	426.6
Ruetenbrock-Z014	325312.2		30	17.2	1.217	45	12.3	55.8		2.7	1258			295.3	118425	4664.4
Schale-Z001	319702				1.205		6.7	614		36	7214			763	114447	1552
Schale-Z001	319610				1.207		6.1	335		36	7355			708	114540	1807
Scheerhorn-no-002	171329				1.117		6.3	50			10100			1216	53759	610
Scheerhorn-NO-002	162087				1.115		5.4	106			9699			1216	50568	567
Scheerhorn-NO-002	115004				1.083		6.3	95			8938			1411	32943	335
Schneflingen-Z001	216299.6		6.1		1.151	410	6.3	251.3		40.5	17014			749.5	62534.9	2918.4
Schwedeneck-H001	136874.4		4.7		1.093	62.8	6.4	47.5	2.7		1770	224		390	50000	174
Schwedeneck-H002	4748.4		1.6	0.1	1.002	8.3	9.6	0.5			160.6	1.5		103.5	1316	63
Schwedeneck-H002	136635.8	3.4	3.4		1.092	67	6.4	8.4	0.1	0.7	1976	215	3.8	366	53630	202
Schwedeneck-H002	138021.8	4.2	4.2		1.193	61.4	6.6	48	2.2	0.1	1746	227	7.1	370	52000	148
Schwedeneck-003	197383.2				1.13	126.6	6.6	14.2	0.6	1200	3010	168		1200	71500	358
Schwedeneck-H004	19992.6		4.8	0.4	1.012	38.1	7.3	3	2.2	0.1	491	7.3	0.1	626	6080	240
Schwedeneck-H004	20164	0.5	0.5		1.013	38.7	7.3	4.1	3.5	0.1	471	5	0.1	654	5698	147
Schwedeneck-H004	19324.9	0.7	0.7		1.031	39.3	6.9	4.4	2.5	0.1	535	8	0.1	629	5439	148
Schwedeneck-004	19699.3	0.9	0.9		1.013	39.3	6.9	4.2	2.3	0.1	543	8.5	0.1	624	5750	156
Schwedeneck-006	146341				1.097		6.2	50			2806			980	52081	452
Schwedeneck-006	146140				1.095		6.6	50			2325			496	53767	240
Schwedeneck-009	188699				1.126		6.2	128			7455			1143	63112	1201
Schwedeneck-009	165160				1.113		6.2	78		54	5571			894	56804	573
Schwedeneck-009	165160				1.113		6.2	78		54	5571			894	56804	573
Schwedeneck-019	157235.4		1		1.1	147.3	7.1	30	4	0.1	3871	321	1.3	1142	57970	294
Schwedeneck-024	154616		29.7		1.099	102	6.9	0.2	2.3	0.1	2838	263	1.9	679	54300	2661
Schwedeneck-030	146481.3		1.6		1.096	97.4	6.1	178.7		54	3126.2			469.8	50979	691.7
Schwedeneck-030	137462		0.9		1.094	98.2	5.6	67		54	2945.9			598.7	49192.9	604.4
Schwedeneck-031	197383.2		1.5		1.13	126.6	6.6	14.2	0.6		3010	168		1200	71500	358
Schwedeneck-031	193757.7		1.4		1.13	98.9	5.7	27	7	0.2	2396	143	0.6	913	71570	225
Seckenhausen_Z001	333316	11.5	11.5		1.211	495	6.8	52	32		15890	925	11	2115	114260	1823
Soehlingen-Z001	238401				1.164	21.4	9.2	5.3			842	0.1		8.8	90500	1868

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Soehlingen-Z001					1.166		9.1	5.3			1375			1.8	88250	1275
Staffhorst-Z001	253874				1.174		5.9	670		484	9339			780	86512	1347
Staffhorst-Z001	267322				1.184		6.2	782		126	6012			708	95605	1436
Staffhorst-Z001	253647				1.17		5.81	787		270	11784			1053	81925	1285
Staffhorst-Z001	323223				1.02		7.5	614		162	301			188	11012	87
Staffhorst-Z001	291437				1.202		10.4	1061		306	381			382	114020	1799
Staffhorst-Z001	249107				1.175	311	6.25				11597	708		331	83282	1076
Staffhorst-Z001	281336				1.165		6	1229			15611			555	90505	1172
Staffhorst-Z001	282056				1.167		6	894		18	15391			498	91240	1292
Staffhorst-Z001	179182				1.119		6.4	357			16232			1099	49795	1074
Staffhorst-Z001	230476.6				1.162	780	6.4	16.8		161.9	26900.6			2190.2	55700	2240
Staffhorst-Z001	265165.7		4		1.173	863	4.6	0.5	2.3	1	30090	2018	53	2167	69038	2149
Staffhorst-Z001	265165.7		4		1.173	863	4.6	0.5	2.3	1	30090	2018	53	2167	69038	2149
Staffhorst-Z001	989.4		0.4		0.999	3.2	4.7	0.5	1.6		108	28.4	2	4.3	169	82
Staffhorst-Z002	270604				1.186	865.3	3.2	348			31400	2140		1400	67000	700
Staffhorst-Z002	260676				1.175	168.5	5.9	1123		54	4068			459	94438	1705
Staffhorst-Z002	265323				1.175	104.2	7	19			3030	1490		231	98000	995
Staffhorst-Z002	236637.6				1.16	820	5.7	33.5		13.5	29919.7			2049.5	55208.7	2603.1
Staffhorst-Z002	227072.3				1.19	364.8	8.4	2.9			13200	720		1700	68400	2360
Staffhorst-Z002	84094.8				1.059	190	6.61				5375	410	13.3	1250	24500	400
Staffhorst-Z004	210326				1.149	730	5.6	262		36	19118			1866	56902	2182
Staffhorst-Z004	246219				1.23	108.7	8.13				620	39		2250	91000	2950
Staffhorst-Z005	279433	4.2	4.2		1.191	931.8	5.8	0.1	12.9	3.5	32170	2497	2.9	2445	62920	4623
Staffhorst-Z007	241098				1.175	900	6.1	15.4		2.1	31375	1900		2250	53250	1960
Staffhorst-Z007	251759.8				1.18	890	6.3	17.3		2.1	30200	2100		2500	57500	2300
Staffhorst-Z008	282740				1.194	894.9	6.1	9.9			31167	1690	50	2357	70429.2	2060
Staffhorst-Z008	256230.4				1.178	850.7	5.43	1813				2000		1350	60500	2040
Staffhorst-Z008	274931.8				1.191	951	5.9				36000	2120		1250	63375	2170
Staffhorst-Z009	260897.3				1.19	800.7	6.2	5.5	15.9		27800	2070		2000	64900	4500
Staffhorst-Z009	284255.3				1.19	923.7	5.9	5.5	38		32000	2035		2450	67400	2415
Staffhorst-Z009	193464.3				1.137	758	5.9	0.1			24980	1663		2790	39580	2190
Staffhorst-Nord-Z002	339019.5				1.231	1125.7	5.2	245.7			32625.1			2770	87832.4	7412.3
Staffhorst-Nord-Z002	263360				1.192	860	5.3	78.2		67.5	21623.2			7485.8	65708.5	3304.6
Staffhorst-Nord-Z003	278019.5				1.189	1955.5	5.6	4.5		10.8	35900			2310	64800	2180
Staffhorst-Nord-Z003	278019.5				1.189	970	5.6	4.5		10.8	35900			2310	64800	2180

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Staffhorst-Nord-Z004	246219				1.23	108.7	8.13				620	39		2250	91000	2950
Stolzenau-Z001	298658				1.202		10.5	123		36	1403			297	111711	2454
Stolzenau-Z001	319019				1.205	42	7.3	61		36	3106			44	118128	3160
Stolzenau-Z001	350402				1.233		9.5	670		108	1162			118	128578	5009
Stolzenau-Z001	339485				1.232	69.6	8.4	391		36	1242			28	125066	5055
Stolzenau-Z001	280126				1.196	764	7.6	124		36	16854			1794	85353	3538
Stolzenau-Z001	294954				1.2	856	6.4	95		144	11022			2154	95979	4995
Syke-Z001	327888.9				1.58	1310.5	6.5	111		161.9	1320			30800	50500	40500
Syke-Z001	371321.8				1.239	787.5	5.4	111		107.9	1425			18125	67000	64500
Syke-Z001	352859				1.224	749.8	5	167.6		107.9	1910			16925	65000	63250
Syke-Z001	285296.3				1.202	70.4	11.4	89.4		10.8	2640			109.2	106000	8100
Syke-Z001	266991.7				1.179	64.3	7	11.2			2390			111.5	99500	5940
Syke-Z001	320052.6				1.22	25.8	10.7	44.7		5.4	1035			31.5	118000	4720
Syke-Z001	252807.2				1.192	25.3	8.9	22.3		5.4	660			212	96500	3650
Syke-Z001	311860.7				1.4	6	10.2	55.9			193			11.3	117250	3187.5
Syke-Z001	303677.5				1.21	2	10.1	5.6			38.7			20.5	113780	3100
Syke-Z002	291550.7				1.205	1143.3	6	3.1			40675	2530	66	2250	59500	4280
Syke-Z002	220971.2				1.169	830	5.6	0.1			29670	1770		1667	43500	3500
Syke-Z002	291550.7				1.205	2293.2	6	3.1			40875	2530	66	2250	59500	4280
Syke-Z003	273937.4				1.203	1035.7	5.16	702			40000	1530		880	52750	3980
Syke-Z003	252653				1.188	977.1	5.54	750			36625	1490		1092	46375	4575
Syke-Z003	249129.9				1.178	1005.5	5.2	193	233		38620	2262	31	391	51790	4020
Syke-Z003						1005.5	5.2	193	233		38620	2262	31	391		4020
Syke-Z003						579.2	6.1	91	113		22280	1215		234		6530
Syke-Z003						954.4	4.9	429	235		36320	1946	55	600		4085
Tenstedt-Z001																
Tenstedt-Z001																
Tenstedt-Z001					1.026		10									
Tenstedt-Z001					1.019		8.5									
Uelsen-Z002	253802.5		2.2		1.171	670.9	5.3	500	16	43	22845.6			2432	69200	1500
Uelsen-Z003	258310		2.9		1.175	525	5	4			18210	442		1595	78000	1028
Uelsen-Z003	9755.4		0.5		1.007	29.4	5.2	1.3		1	621.2			340.5	2200	525
Wiag-Wathlingen-011	178760		7		1.118	84.6	6.2	1.8			1943			872	65000	305.6
Wiag-Wathlingen-011	177841.4				1.121	69.2	6.3	1.4			2025	131		450	65517.9	224.8
Wiag-Wathlingen-012	77421.4		1.4		1.055	54.4	7.4	1			1670	32		300	27092.3	99

Name der Bohrung	Lösungs- inhalt (mg/l)	Basenka- pazität (mg/l)	Säurekapa- zität 4.3 (mol/l)	Säurekapa- zität 8.2 (mol/l)	Dichte (g/cm ³)	Gesamt- härte (mol/l)	pH	Fe (mg/l)	Mn (mg/l)	Al (mg/l)	Ca++ (mg/l)	Sr++ (mg/l)	Ba++ (mg/l)	Mg++ (mg/l)	Na+ (mg/l)	K+ (mg/l)
Wiag-Wathlingen-013	171746.6		8.4		1.115	81.6	6.5	1.6			1652.3	107		950	63001.2	230
Wiag-Wathlingen-013	203428.9				1.135	199.4	6.9	12			5850	461		1166	69100	452
Wiag-Wathlingen-017	168486.7		9.2		1.113	82.1	6.5	0.9			1640	122		965	61763.9	213.5
Wiag-Wathlingen-018	158068.9		9.6		1.107	68.7	6.5	0.8			1230	149		880	58720.3	190
Wiag-Wathlingen-020	203654.6		4		1.133	174.1	6.8	23	0.1	4	5000	369	0.2	1122	73580	308
Wiag-Wathlingen-022	171517.1		9.2		1.115	81.2	6.7	1.1			1585	114		980	62617.3	228
Wiag-Wathlingen-023	186514				1.125	81.7	6.8	1.4			2463	69		488	67763.1	256
Wielen-Z003	266990				1.177		5.6	134		54	14729			2079	84110	1698
Wielen-Z003	266672				1.177		5.5	179		27	11563			1877	87556	1843
Wielen-Z003	267772				1.175		5	190			14369			1899	84985	1863
Wielen-Z003	270436				1.176		5.5	112			12224			1899	88478	1897
Wielen-Z003	262781				1.175		5.7	67			13086			1706	84615	2324
Wielen-Z003	269920				1.178		5	112			15792			1969	84434	1774
Wielen-Z003	163339				1.083		7	45			1022			120	59202	4006
Wielen-Z003	167403				1.085		7.1	6			1202			80	60651	4154
Wielen-Z004	264419.5				1.17	390.5	6.3	40	2	4.1	13627.2			1216	85500	1300
Wielen-Z005	243542				1.171	740	4.46	758		36	9980			11972	58972	1550
Wielen-Z005	75500				1.052	154	6.7	653		18	4469			1265	211206	714
Wielen-Z005	75691				1.052	153	6.6	469		36	4709			1466	19504	2482
Wielen-Z006	50401				1.156	7.5	7.5	240.5						36.5	19000	210
Wielen-Z006	250937.8				1.42	356.5	7.9	22.5			11623.2			1605.1	82500	1100
Wielen-Z006	261107.7				1.173	490.4	5.5	385	16	17.5	16753.4			2383.4	79500	1150
Wielen-Z006	16821.8				1.012	7.1	6.6	129	0.5	0.7	212.4			43.8	5900	135
Wietmarschen-Z001	359032		30.2		1.238		5.9				511174	5790		1508	65034	14730
Wietmarschen-Z001	320583				1.211		7.8	39		27	4830			240	116361	7678
Wietmarschen-Z001	349398				1.239		6.4	235			37615			2172	81050	13891
Wietmarschen-Z001	353112				1.243		5.8	34			21222			2469	99521	14912
Wietmarschen-Z001	354229				1.241		5.5	33			18176			2441	103891	14352
Wildesmoor-T005	326091				1.218		8.3	346		126	19800			1348	101430	3101
Wildesmoor-T005	329280				1.214		10.6	8		36	15190			616	109386	3114
Wildesmoor-T005	330337				1.213		10.7	424			15431			590	108813	3080
Wildesmoor-T005	325410				1.21		10.7	89			15351			420	107822	3157



Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 Kohlenwas- (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Adorf-Z008	410	841		231400	51.2				2086	13396						
Adorf-Z008		762	220	220000	530				1060					30		12.699
Adorf-Z008		92	450	193000	490				110					21		21.739
Adorf-Z008		287	2890	132450	38.3			816	332	265						11.151
Adorf-Z008		298	3290	130472	19.2			595.2	522.1	265						9.893
Adorf-009	16.4	96.3	510	152006	50.3				222	278						12.791
Adorf-009		103	432	148210	80				79							18.536
Adorf-Z012		1.4	3620	194320					464	62		62		28		16.129
Adorf-Z012		35	3290	192900					366	70		352		22		18.182
Adorf-016		56	120	84600	230	7.8			183					12		10.101
Adorf-023		71.5	50	87600	248	4.7			195					11		13.158
Adorf-054	0.7	7.2	2919	4233	1.6	3	23	48	590	50						1.64
Aldorf-Z001				132415												3.788
Aldorf-Z001		87	672	195346			43		293							9.95
Aldorf-002		76	192	72332	253											8.453
Aldorf-H003	0.1	14.4	3342	4336			86		402.7	26.9						1.6
Aldorf-009			579	112750	159				1282							
Aldorf-009			672	109920	133				323							16.639
Aldorf-010			365	135500	398											
Aldorf-010		207.5	307.4	158474.9	34.1	45.1	55.8									19.231
Aldorf-012	7.9	145	385	117718	8.2		42		18.3	170		361				16.287
Aldorf-013			331	154450	17				73							
Aldorf-013		128	432	127645	279				6							8.286
Aldorf-020			60	11400	75				12							
Aldorf-021			412	147325	1347				1630							
Aldorf-021			340	154800	76				1282							
Aldorf-025				124156.4												
Aldorf-031			387	123500	81				4628							
Aldorf-032			307	21300	108				5652							
Aldorf-032			284	22932	146				3389							
Aldorf-032			249	28223	200				2291							
Aldorf-032			545	117000	688				98							
Aldorf-032	7.9	147	417	118938	8.8		32.6		24.4	240		449				16.367
Aldorf-034	7.3	146	477	127454	7.2		73		12.2	190						18.083
Aldorf-035		194.8	880.8	127600	10.6	14.4	27.9		201.3							21.277

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2 Kohlenwas- serstoffe bei 20 oC	el. Leitf. bei 20 oC
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Aldorf-035	7.6	183	396	137146	4.2		192			240						17.762
Aldorf-039			288	143884	173				18							10.002
Aldorf-043			358	156200	874				2310							
Aldorf-043			364	152650	813				2720							
Aldorf-043			316	129222	817				2195							
Aldorf-043			292	47570	252				1924							
Aldorf-045			253	157250	287											
Aldorf-046			268	157250	236											25
Aldorf-046			261	158000	253											
Aldorf-046			768	164520												17.794
Aldorf-046			720	155300	93				12							17.794
Aldorf-047			312	159000	365											
Aldorf-047			654	116133	910											
Aldorf-047			143	87862	302				905							
Aldorf-047			374	124462	71											
Aldorf-047	9	167	378	157624	2.7	2.2	50		80	154						19.9
Aldorf-048			335	131475	899											
Aldorf-048			390	129711	919											
Aldorf-050		4	336	161294												9.033
Aldorf-050		216	336	159557	14											20.585
Aldorf-055			576	139700	1782				336							
Aldorf-059			315	129770	452				51							
Aldorf-060	0.8	124.5	2066.2	126567.2	16		65.1		61							18.182
Aldorf-063			1291	83678	785				268							
Aldorf-063			427	78713	1237				128							
Aldorf-063			667	82611	2181											
Aldorf-066		193	480	150338	7	12	40									19.677
Aldorf-071			674	115500	798											
Aldorf-072			679	99100	1064											
Aldorf-074			679	99100	1064											
Aldorf-083			379	109210	519				122							
Aldorf-083			443	107080	785				207							
Aldorf-083			768	92187	998				140							
Aldorf-085			470	136200	550				61							
Aldorf-085			430	134600	650											

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Aldorf-086			384	5318	306												
Aldorf-086		14	384	144275	93												9.727
Aldorf-089	1166		432	136155	19	15	40										22.957
Aldorf-090			624	141820	306				183								
Aldorf-091			568	103900	1141				366								
Aldorf-093		171	768	126130	80				159								20.243
Aldorf-093			768	113460	27				201								18.403
Aldorf-095		99	384	75169	27				336								12.407
Aldorf-097	7.3	123	420	124989	3.2		79			165							16.234
Aldorf-107	9.8	166	359	127844	3.9	8	0.2		116	196		286					18
Aldorf-110		162.4	658.6	123234.6	33.3	66.2	117.8										16.949
Aldorf-113	13	201	360	147828	982	17	1		48.8	186							20
Aldorf-115	8			115186.8													16.077
Aldorf-115	8	160.2	287.3	116853.1	46	81.2	111.6			217.6							16.287
Aldorf-Sued-001			1104	149630	333				92								
Aldorf-Sued-001			1680	136870	306				122								
Aldorf-Sued-001			528	179420	466				293								
Aldorf-Sued- 001			576	190040	865				519								
Aldorf-Sued- 001			480	180830	466				336								
Aldorf-Suedwest-001		22	192	165868	133												19.231
Aldorf-Suedwest-002		29	1056	146012	160				183								20.79
Aldorf-Suedwest-003		216.5	675	5530	4	2.1	93	60	183								1.302
Aldorf-Suedwest-004	5.5	160.6	410.4	128162.6	2.9	1.9	130		79.3	188							16.393
Aldorf-Suedwest-004	7.4	159	381	127985	0.5		74.4		134								17.007
Aldorf-Suedwest-005			528	165195	80				49								9.87
Aldorf-Suedwest-006		162	528	156649	146												8.286
Aldorf-Suedwest-006		198	480	157713	160				61								8.831
Aldorf-Suedwest-006	14.1	202	275	157057			130		281	218							19.724
Aldorf-Suedwest-006	14.1	202	313	153866			149		378	249							19.417
Aldorf-Suedwest-008	8.9	205.7	5157.3	154716.9	123.7	27.5	108.5		42.7								21.739
Aldorf-Suedwest-009	10.6	220.1	3161.1	162162	65.2	61.3	96.1		6.1								22.624
Aldorf-Suedwest-012	0.3	27.1	3961.7	7225.3	0.7		139.5		1061								2.184
Aldorf-Suedwest-13	9.6	205.7	605.9	154504.2	1.2		77.5		36.6	229							18.382
Allershausen-001																	
Annaveen-z003			3160	197750	480			130	410								

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Annaveen-z003			198	204941	828				146								
Annaveen-z004			6710	209053	4.6				189.1								13.333
Annaveen-004		1053	168	283016	6				671								10.87
Annaveen-z004		1045	168	245078	5				1159								11.628
Annaveen-z004		83	41	144664					439								12.195
Bahnsen-z009		2	30768	166133	27		31	1186					584				21.321
Bahnsen-z009		4	20496	59703		72	71		573								12.239
Bahnsen-z009		5	5088	76720		59	74	366	262								20.449
Bahnsen-z009		11	19440	166062	3	207	56		427	16.181							
Bahnsen-z009		18	288	175776	1	36	43		390								17.574
Bahnsen-z009		18	288	188539	3	21	25		354								17.361
Bahnsen-z009		9	672	92957.8		16.9	18.6		329.4								16
Bahnsen-z009	11	18	224	27618	5	46	31				3						
Bahnsen-z009	2.3	3.6	15	1874	2.9	2.6	1		205							264	0.5
Bahnsen-NW-z001		7.2	192	184072	76.5	32.8	99.2		91.5								18.518
Bahnsen-NW-z001		10.8	192	119405.7	70.5	103.6	27.9		54.9								17.241
Bahnsen-NW-z001		7.2	806.7	150320.7	106.4	32.7	34.1										19.801
Bahnsen-NW-z001		14.4	2333.8	116427.7	39.9	35.9	27.9		61								16.806
Bahnsen-NW-z001		52.3	946.7	189319			31		6.1								16.807
Bahnsen-NW-z001	210	53.2	93	117349	16	1.8	26.4		854	462.8							15.797
Bahnsen-NW-z001	265	57.7	95.5	140500	6.1	3	31		317.2	663							18.518
Bahnsen-NW-z001	292.5	57.7	91.4	157270	12	2.1	62		82.4								19.96
Bahnsen-NW-z001	302	58	10	600009	749	148	1		61		56					1.6114	19.4
Bahnsen-NW-z002		57.7	2070.4	197756.8	31.5		18.6										17.699
Bahnsen-NW-z002		43.3	975.5	187688.2	32.5		21.7										17.543
Bahnsen-NW-z002		52.3	946.7	189319			31		6.1								16.806
Bahnsen-NW-z003	176.3	28.9	654.4	171876			15.5		225.7	414		20.283					
Bahnsen-NW-z003	36			119441													
Bahnsen-NW-z003	32.5			118874													
Bahnsen-NW-z003	202	21.6	438	167196	8.8		127.1		335.5	534							19.96
Bahnsen-NW-z003	296	23.5	116.9	180739	4.7		12.4		115.9	600							20.366
Bahrenborstel-z001	79	886	364	177696													16.57
Bahrenborstel-z001	31	385	218	68957					183								11.091
Bahrenborstel-z001	74	35		1843					397								0.572
Bahrenborstel z001	53	500	237	102109					153								14.689

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
BahrenbostelT003	120	3930	248	190800	51												20.92
Bahrenbostel T003	24	963	117	52300	40				93								10.13
Bahrenbostel T006	209	27	900	197500	778	22			384	894							17.27
Bahrenbostel Z008		274.2	1094.9	212363.5	111.7		169.6										17.544
Bahrenbostel Z009	1			375													
Bahrenbostel	7.8	72.2	10537	212750	21.3	1.3	37.2		634.4								26.316
Bahrenbostel Z009	233.6	198	247	205440	26.2	6.3	55.8		231.8								27.027
Barrien 003T		9	2112	27656	50	94	6		604								11.136
Barrien 004T		202	384	207069	331	32	34		61								24.777
Barrien 005T		23	13968	183667	162	11	9		110								27.056
Barrien 005T			16176	147501	157		16	42	134								26.11
Barrien 006T		35	384	211324	162	736	211										20.747
Barrien 008T		108	12712	193120	3	1	167	60	1220								13.793
Barrien 008T		79	7872	177500	3	1	28	180	1159								14.286
Barrien 008T		141	2112	184600	2		75	610									14.577
Barrien 009T		60	1392	65588	122		174										6.887
Barrien 009T		678.3	192	70480.6	250.3	5.9	65.1		286.7								11.363
Barrien 011T		175	1033.1	191658.9	161.1	158.6	213.9		183								15.384
Barrien 011T		5.4	1967.5	162516.6	12.6	4.7	80.6		317.2								21.053
Barrien 012T	3	10.8	1362.4	165246.4	58.7	5.7			140.3								20.79
Barrien 012T	1.9	18.9	233.8	66545			18.6		390.4	17							12.048
Barrien 012T	83	1	73	206478	2236	48	1		82	400	260					403	21
Barrien 013T		41.5	333.4	224063	208	158	12.4		61								18.519
Barrien 013T		46.9	284	216263	91.9	151.2	9.3		54.9								18.182
Barenburg Z009																	
Barenburg Z009																	
Bergfeld-001		104.6	480	165778.2	8		86.8		61								15.625
Bevern-z001	31.8	333.7	3971.9	188468.1	13.3		480.1		122	160							11.534
Bevern-z001	33	811.8	1321	196551			248		823.5	562.3							20.284
Bevern-z001	34	847.9	1321	196339			93		823.5	562.3							19.724
Bevern-z001	31	865.9	1367	196835			217		823.5	538.6							20.04
Bevern-z001	35	847.9	1157	198750			217		884.5	534.6							20.04
Blexen-k002		10.8	19152	164430	20.7	91.4	34.1	606	2690.1								14.925
Blexen-k002		7.2	15408	174641.5		65.6	27.9	3660					452.2				20
Blexen-k002		1.8	12720	177690.4		116.3	52.7	3588	1177.3								17.699

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Bockstedt-z001		87	672	195346			43		293								9.95
Bockstedt-z001		69	336	167338	68		16		24								14.706
Bockstedt-z002		90	288	108203	3		112		24								8.78
Bockstedt-h004		9	335	4587.6	0.5		46.5		689.3								1.26
Bockstedt-h004	0.7	88.4	3.3	87853		0.6	77.5		372.1								14.388
Bockstedt-006			192	49285	120				354								
Bockstedt-h006	0.1	145.2	122.4	120717.5	1.3	14.8	12.4		83.6								18.3
Bockstedt-010		126	48	104953													16.026
Bockstedt-011			528	103830	30				102								
Bockstedt- 011		81	240	129070	106				31								18.228
Bockstedt-011		123	240	121972	186				43								18.1
Bockstedt-012	5.8	122	0.4	109568	9.7		167		18.3								15.65
Bockstedt-013	0.1	3.6	414.5	4091.5	27.9	23.3	55.8		85.4								1.05
Bockstedt-021	5.9	138	246.1	116924	3.6		74.4		13.3								16.393
Bockstedt-022	6	133.5	98.8	116073	4.3		83.7		24.4								16.393
Bockstedt-023			240	101410	200				240								
Bockstedt-023			240	103540	103				67								14.245
Bockstedt-024		93.8	192	106784.4	246.1		31		30.5								18.868
Bockstedt-024	6.1	132.6	124.3	116073	4.8		43.4		6.1								16.393
Bockstedt-024	0.1	135.3	10.8	115931.3	1.3	14.8	12.4		76.9	115.2							17.91
Bockstedt-026	2	102	0.4	92379	5.4		161		36.6								14.286
Bockstedt-026	4.6	140.7	125	109373	4.8	16.9	446.4		24.4								15.873
Bockstedt-026	0.1	0.1	83.4	2234	0.1	2.1	6.4		73.2								0.57
Bockstedt-028		3.6	372.1	4541.5			49.6	120	488								1.27
Bockstedt-028	1.5	198.4	50.6	114442.3	1.3	12.7	155		97.6								16.077
Bockstedt-030	0.6	81.2	62.2	33893	3.7	6.3	62		85.4								7.042
Bockstedt-030	2	96	2.1	91433	0.1	0.2	89.9		378.2								15.152
Bockstedt-031	0.8	165	0.2	104378	7.4		90		36.6								15.649
Bockstedt-032		97.4	384	95864.9	27.9	177.7	24.8		103.7								16.667
Bockstedt-032		74	240	99552	14.6	27.5	49.6		109.8								17.544
Bockstedt-038		77.6	288	105224.5	16	19	46.5		109.8								18.018
Bockstedt-040		84.8	240	97070.3	54.5	33.8	49.6		122								16.667
Bockstedt-040	0.8	100	28.1	103998	8.1		90		30.5								15.432
Bockstedt-040	0.1	79.4	16	106607	0.1	2	93		153								17.513
Bockstedt-041	0.1	102	10.4	111464		1.5	93		134								17.762

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HC03- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Bockstedt-043		104.6	288	91397.8	79.8	50.8	96.1		122								16.26
Bockstedt-043	0.1	94.7	3.6	96929		3	77.5		61								16.42
Bockstedt-044			48	93500	266				24								
Bockstedt-044		102.8	288	93383.2	58.5	116.2	89.9		103.7								18.182
Bockstedt-044	2	101	24.1	100726	4.8		81		24.4								16.287
Bockstedt-045	0.1	1.8	201.7	4240	0.8		12.4		176								0.441
Bockstedt-046		92	576	93146	213				92								9.453
Bockstedt-046		144.3	144	116498.6	14		124		152.5								16.393
Bockstedt-047		0.1	4.4	9.2				0.1									
Bockstedt-048		97.4	144	105862.7	23.7		68.2		201.3								12.699
Bockstedt-049		99.2	240	93595.9	39.9	171.3	99.2		103.7								21.739
Bockstedt-049	2.1	106.4	48.2	100970	4.9		55.8		30.5								11.151
Bockstedt-050	6.3	137.1	91	113946	8.8	13.1	124		12.2								9.893
Bockstedt-050	0.1	127.2	11.9	114442.2	1.3	14.8	18.6		75	162.4							12.791
Bockstedt-051	6.3	137.1	165.1	117704	7.4		58.9		30.5								18.536
Bockstedt-051	0.1	140.7	166.8	120752.9	1.3	14.8	18.6		64.7	126.7							16.129
Bockstedt-052		120.9	192	111606	138.3		89.9		24.4								18.182
Bockstedt-052	6.4	135.3	153.5	113662	5.3		15.5		6.1								10.101
Bockstedt-052	0.1	131.7	13	114052	5.3	16.9	21.7		103.1	99							13.158
Bockstedt-053	6.1	135.3	159.7	115010	6		27.9		6.1								1.64
Bockstedt-057	5.6	119.1	77	112457	2.7	14.4	285.2		12.2								3.788
Bockstedt-057	0.1	125.4	10.8	112953.2	1.3	14.8	12.4		65.9	126.7							9.95
Bockstedt-058	4	102.8	36.2	107848	5.6		201.5		18.3								8.453
Bockstedt-058	0.1	115.5	5	111038.8	1.3	14.8	12.4		99.4	116.4							1.6
Bockstedt-060	0.1	102	4.2	98311		2.3	140		97.6								16.556
Bockstedt-062	4	105	46	114265	0.1	13.5	0.1		43	135							16.639
Bockstedt-064		36.1	635	6972	1.3	3.2	62	30	1098								1.89
Bockstedt-071		27.1	662.7	7526.7	0.7	11.6	15.5	150	1342								19.231
Bockstedt-071		27.1	662.7	7526.7	0.7	11.6	15.5	150	1342								16.287
Bockstedt-080	0.7	101	85	103877	21	17	0.1		6	135							16.4
Boeddenstedt-Z001	241	226	626	164289	0.1	0.1	0.1		281	566							8.286
Boetersen-Z001																	
Boetersen-Z001																	
Bosse-004			288	114170	239				79								

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HC03- (mg/l)	B03--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Bosse-004			480	35457	200				85								
Bosse-004			96	141120	40				61								
Bosse-006			2112	147500	386				915								20.833
Bosse-006			1776	138280	67				336								20.367
Buesum-Dogger-001		39	4690	32200						195							7.572
Cloppenburg-2003																	16.367
Cloppenburg-2003																	18.083
Deblinghausen-2001																	21.277
Deblinghausen-2002		108	658	166504	35				1020			55					17.762
Deblinghausen-200			8806	94008				14852					306				10.002
Deblinghausen-2002		122	251	175201	70				116			584			154		20.408
Deblinghausen-2003		209	111	203706	70				323			387			15		19.608
Deblinghausen-2003		184	136	193961	10							1770					
Dedenhausen-002																	
Dedenhausen-002																	
Dedenhausen-002																	25
Dreilingen-2001				151610													24.39
Dreilingen-2001	5.8	1.4	3527	168793	147.2	22.7	74.4		427								17.794
Dreilingen-2001	11.2	43.2	999.4	166345.5	147.5		43.3		244								17.794
Dreilingen-2001	1	200.2	20.2		782.7	94.1	173.6										0.753
Dickel-001		117	1776	193573	146	719	164		122								18.484
Dickel-001		198	576	205627	93	32	113										14.184
Dickel-001		83	288	162233		32	121		183								28.986
Dickel-001		83	288	162233		32	121		183								19.9
Dickel-001	15	157	318	164006	0.1	7	0.1		85								20.3
Dickel-003			288	190760	13												20.79
Dickel-003			288	140410					18								9.033
Dickel-004		87	1296	126227	3		56										20.585
Dickel-004		79	864	154575		307	64		49								
Dickel-004		105	912	165920	162	7	31		49								8.85
Dickel-H006	17	190	230.5	958121	59.1	206.2	62										18.182
Dickel-013W				6879									31	30			
Dickel-013W			1968	120200	40				549								
Dickel-013W			384	5425	27				24								
Dickel-013W			672	10638	26				43								19.677

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
Dickel-048		153	480	191470	27				37								20.79
Dickel-049		220.1	222.3	101800.7	28.5	19	77.5		445.3								23.81
Dickel-054W			816	124810	120				37								17.007
Dickel-056		113.7	43.6	108557.1	10.8	21.8	83.7		103.7								20.408
Dickel-056	12.4	134	631	130378	0.4		229										18.587
Dickel-059		209	240	194304	213												20.921
Dickel-065		195	288	192177	319												17.153
Dickel-065	12.9	152.1	309.9	148973.5	103.9	14.2	89.9										18.149
Dickel-066	12.3	130	334	130467	1.4		152		18.3								18.484
Dickel-072			192	100449	173				6								9.727
Dickel-076		7	816	1809	106	183											22.957
Dickel-083		7.2	255.2	150037.1	20	16.7	37.2		305								22.727
Dickel-101	12	160	265	170618			121										19.646
Dickel-102	0.1	9	3095	26732			142		683.2								20.243
Dickel-112	0.5	46.5	5161.5	7430.9	9.3	2.1	279		305								18.403
Dickel-122	0.2	10.8	8359.6	5559	20	83.5	37.2	30	427								12.407
Dickel-200	12	186	180	199388	6.7	21	17		134	151							16.234
Dickel-se-001			1776	193573	146	719	164		122								18
Dickel-Kellenberg-151	6.2	155.1	260	163600			24.8		131.8	119.2							16.949
Dickel-Kellenberg-151	24	116	168	193857			19		92	96							20
Dickel-Kellenberg-152	15.8	208	186	202295					30.5	87.5							16.077
Dickel-Kellenberg-153	3.8	55.9	1699	179321			11.1		177	93.1							16.287
Dickel-Kellenberg-157	6	142	218	117066	821	18	1		110	120							17.2
Opag-Nienhagen-016	2.1	77.6	60.9	120966		0.7	111.6		48.8								17.006
Dueste-T001		47	1680	155993	169		105		183								14.859
Dueste-T001		388	720	50591		38	543		555								3.554
Dueste-T001	97.2	295.9	621.5	159396.7	24.5		68.2		67.1								16.393
Dueste-Z001			475	2163													19.231
Dueste-Z001			3651	156010	106			840									20.79
Dueste-Z001			1056	167360	67			126									1.302
Dueste-Z001A		2	317	674	2		9	66	421								16.393
Dueste-Z001A		18.4	129.6	1322.4		10.2	58.9										17.007
Dueste-Z002	0.1	36.1	12257.4	16042.5	50.8	25.6	2108		300								9.87
Dueste-Z002			432	199980	1131				1159								8.286
Dueste-Z002				201390	998				1190								8.831

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Dueste-2002		4	144	1365			56		146							19.724
Dueste-2002		166	192	137537	49		351		61							19.417
Dueste-2002		54	480	55986		173	273		366							21.739
Dueste-R002		124	144	90415	54	10	8		79							22.624
Dueste-T003	0.6	74.9	13308	200168	0.9		18.6		439	181						2.184
Dueste-T004	132	52.3	103	88562			4		70.2	130.7		1522				18.382
Dueste-z004		238	96	205899	226											18.587
Dueste-z004		242	48	205581	293											11.962
Dueste-z004		238	96	210225	412											18.727
Dueste-2006		157	96	168704	120				372							13.333
Dueste-2007		76	1344	140580	9	55	59		762							10.87
Dueste-2007																11.628
Dueste-2007		124	720	169288	1	44	93		31							12.195
Dueste-2007		157	432	175493			105		49							21.321
Dueste-2007		137	288	172656			127		24							12.239
Dueste-2007		66.7	528	95014	72.2	13.5	155		18.3							20.449
Dueste-2008	31.8	99.2	5318	191411					1196	875						21.5
Dueste-011			489	118.4	452											17.574
Dueste-011			340	168100					37							17.361
Dueste-011			384	90060		678			61							16
Dueste-011			528	157430	1343											
Dueste-011			384	62759	1184											0.5
Dueste-011			240	64531	176				61							18.518
Dueste-011			576	154560	239				92							17.241
Dueste-011			1920	110630	1117				122							19.801
Dueste-011			336	156010	359											16.806
Dueste-011			576	157780	266											16.807
Dueste-011			432	164520	745				287							15.797
Dueste-011			720	158850	1303											18.518
Dueste-011			480	163110	971				24							19.96
Dueste-011			480	156010												19.4
Dueste-011			576	164520	412											17.699
Dueste-011		197	432	161680	80				24							17.543
Dueste-011		159	288	366864	27				12							16.806
Dueste-011		166	192	166648	13				37							19.23

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Dueste-011		191	240	166448	200				18								19.23
Dueste-011		110	288	163705	213				134								18.761
Dueste-011		269	480	161684	146				85								19.96
Dueste-011		184	192	167357	27				85								20.366
Dueste-011		132	192	165939	27												16.57
Dueste-011		213	240	158847	239												11.091
Dueste-011		215	144	158138	226												0.572
Dueste-011		76	288	74460	6	8	99										14.689
Dueste-011	0.8	106	4.1	81294	0.8	0.8	43.4		36.6								20.92
Dueste-012			528	154590	1490												10.13
Dueste-012			384	159550	186				31								17.27
Dueste-012			624	158850	319												17.544
Dueste-012		178	384	157430	67												19.96
Dueste-012																	26.316
Dueste-034	1.9	128	0.2	100165	6.4		78		18.3								27.027
Dueste-051			288	74460	569				12								11.136
Dueste-052		46.9	624	88065.3			139.5		30.5								24.777
Dueste-053		117	192	92532	9	8	81		55								27.056
Dueste-053		117.3	528	98630.2	31.9		83.7		195.2								26.11
Dueste-070		101		78005	206				55								20.747
Dueste-071	1.1	106	1.8	75072	1.6	0.4	18.6		92								13.793
Dueste-072	0.7	115	0.4	86225	7.2		71		12.2								14.286
Dueste-072	1.6	110	0.4	88100	10.5	1.1	77		122								14.577
Dueste-074		101	384	89342	5	197	68										6.887
Dueste-075	5	110	122	90494	12	0.4	49		98								11.363
Dueste-078	0.6	98	1.2	58155	3.5		65		36.6								15.384
Dueste-078	0.5	81	1.2	59951	7.9		77		67								21.053
Dueste-078	0.8	108.2	9.2	811754.6	3.7		310		36.6								20.79
Dueste-089	2.5	124	0.2	99056	6.8	9.5	21.7		98								12.048
Dueste-109		101	48	80062	120				55								21
Dueste Jura-021			480	151760					128								18.519
Dueste Jura-020			288	159560	279				73								18.182
Dueste Jura-021			240	19856	133				31								4.227
Dueste Jura-021			672	144660													19.96
Dueste Jura-021		170	288	156011	239				122								15.625

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Dueste Jura-024		143	480	119136	133											11.534
Dueste Jura-024		143	336	158847	53											20.284
Deuste Jura			624	165230												19.724
Dueste Jura-025			624	143250												20.04
Dueste Jura-025		130	480	144660	93											20.04
Dueste Jura-027			528	160970	279				18							14.925
Dueste Jura-027			192	158850	333				55							20
Dueste Jura-030			336	162390	811											17.699
Dueste Jura-030			720	58503												9.95
Dueste Jura-031		211	288	162390	13											14.706
Dueste Jura-031		193	384	159560	27				31							8.78
Ebstorf-2001		12.6	768	161169.3		64.4	130.2		134.2							1.26
Ebstorf-2001		18	1824	143159.2		42.3	18.6		475.8							14.388
Ebstorf-2001		39.7	480	197615	23.3	12.5	83.7		152.5							16.393
Ebstorf-2001		27.1	288	188184.5	27.9	8.5	86.8		250.1							18.3
Ebstorf-2001	153	51	144	167196			161		134	67	37				94	16.026
Ebstorf-Nord-2001		355.4	1344	102671.9		21.2	111.6		494.1							10
Ebstorf-Nord-2001		315.7	1200	109159.8		14.8	86.8		518.5							18.228
Ebstorf-Nord-2001		218.3	864	118554.8	18.6	63.5	291.4		134.2							18.1
Ebstorf-Nord-2001	138	110	399.3	183540.2	345.9		65.1		183							15.65
Ebstorf-Nord-2001	97	50.5	723.6	115647.7	61.2	50.8	68.2									1.05
Eicklingen-004	2.5	51.4	177	117988	0.1	4.9	0.1		104	89.9						16.393
Eicklingen-005			236	143960	745											16.393
Eicklingen-006			667	156720	519				122							
Eicklingen-006	7.3	68.6	148.2	136565			93		122						0.1	14.245
Eicklingen-006	2.5	61	41	136423	390	13.2	1		79	93.5						18.868
Eicklingen-010			523	123390	333				183							16.393
Eicklingen-010	6.8	144.3	137.9	136898.2			105.4		54.9						0.1	17.91
Eicklingen-010	3.2	50.5	82	133232	31	9	19		67	111						14.286
Eicklingen-012	8.2	66.7	639.6	136140	0.1	1.5	62		122	118.8						15.873
Eicklingen-014			139	138994	990											0.57
Eicklingen-015			427	126934	372				122							1.27
Eicklingen-015	7	59.5	161.4	133587			105.4		73.2							16.077
Eicklingen-017			235	138990	439				24							7.042
Eicklingen-018			523	95733	466											15.152

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Emlichheim-z003		292	6432	119490	79	14	1748	2100					140				19.92
Emlichheim-z003		108.2	543.3	132523.3	23.3	31.7	213.9										19.231
Emlichheim-z005		60	432	127503	326				195								1.6
Emlichheim-z006	40	127.2	125.1	156560		1.8	65.1								10.2		19.531
Emlichheim-z006	41	104	213	158404	10				128	522.4							20
Emlichheim-z007		79	2352	177285	880	677	43		354								20.746
Emlichheim-z007		22	16464	177994	274	235	118	216	2477								20.202
Emlichheim-z007		22	22464	179412	142	129	105	264	2050								20.491
Emlichheim-z007		11	40800	179412	372	127	43	660	1586								22.272
Emlichheim-z008	0.7	24.3	196.2	33467.6	1.2	3.1	38.1			215	0.1			77.2			5.061
Emlichheim-z008	11			126656						222							
Emlichheim-z008	13			135696						309							
Emlichheim-z008	13			139330						297							
Emlichheim-z008	10	40	1041	138178	8	32	74		311	318	2				7		20.3
Emlichheim-z010		19.8	2025.1	200292.5		4.7	213.9		793								21.978
Emlichheim-z011		142.5	732.6	165105	18.6		127.1										18.181
Emlichheim-z011	7.4	46.9	118.5	54952	0.1	0.3	89.9		122					91			10.917
Emlichheim-z012	26		2902.6	193396.1	52.1	16.9	427.8	264					20.4				11.905
Emlichheim-z012	14.9	54	568	87710.7	75		158.1		244								14.45
EmlichheimB002	1.5		354	45198.8	46.6	17			122								8.591
Emlichheim-002	0.1	45	54.7	45947	57.2	30	68.2		140.3								8.631
Emlichheim-006	2		576.2	46333.2	8	19			97.6								8.621
Emlichheim-006	0.1	45.1	109.1	46159.8	12.1	9.1	99.2		97.6								8.7
Emlichheim-007	0.1	46.9	79	44670.8	36.6	9.4	27.9		183								8.68
Emlichheim-011	0.1	41.5	96.3	43323.6	38.4	18.6	34.1		225.7								8.67
Emlichheim-020	0.1	43.3	79.4	46372.5	9.3	9.1	37.5		170								8.699
Emlichheim-023			192	36587.5	200.8	161.8	83.7		213.5								8
Emlichheim-025	0.1	45.1	128.4	46443.4	7.7	11.2	21.7		183								8.85
Emlichheim-029	1.8		716.2	51721.6	4.7	9.5			158								8.977
Emlichheim-029	1.6	52.3	121	56228.5	17.7	11.6	24.8		164.7								10.416
Emlichheim-029A	1.8		716.2	51721.6	4.7	9.5			158.6								8.977
Emlichheim-035	1.9	81.2	150.2	70480.4	12.6	10.6	232.5	30	122								10.811
Emlichheim-050	1.9		473.3	49133.7	1.2	18			109.8								8.818
Emlichheim-050	1.4	50.5	149	57292	31.7	11.4	15.5		134.2								10.526
Emlichheim-051	0.9	41.5	112.4	49137.9	14.6	9.9	31		158.6								9.259

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HC03-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2 Kohlenwas- serstoffe bei 20 oC	el. Leitf. bei 20 oC
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Eicklingen-020			283	133320	479				55							15.649
Eicklingen-020	6.8	61.3	137.9	136813					109.8					138.6		16.667
Eicklingen-020	3	63	71	132027	29	9	15		122	117						17.544
Eicklingen-021			2107	124100	386				30							18.018
Eicklingen-022			1339	104300	532				12							16.667
Eicklingen-032			1435	126910	519				24							15.432
Eicklingen-033	3	58.6	193.5	132417	0.6	6.1	1.4		36.6							17.513
Eicklingen-037			383	137580												17.762
Eicklingen-037			407	139000	19				73							16.26
Eicklingen-037			383	141120	11				73							16.42
Eicklingen-037	5.4	70.4	509.1	138001		0.8	43.4		30.5					123.6		21
Eicklingen-037	5.4	70.4	509.1	138001		0.8	43.4		30.5	123.6						18.182
Eicklingen-038	8.3	57.7	267.5	119902			124									16.287
Eicklingen-038	4.6	61.6	515	134438	0.4	5.9			67.1						0.2	0.441
Eltze-Hardesse-003		30.7	127.2	20680	99	11.4	226.3		494.1							9.453
Eltze-Hardesse-003	2.3	14.4	40.3	11940.6	0.8		65.1		366	41.4						16.393
Eltze-Hardesse-004	3	21.6	49	17598.9	0.7		62		475.8	73.3						3.979
Elwerath-062	1.9	75.8	51	121746		0.9	86.8		48.8							17.212
Enlichheim-T001		60	1584	177994	556	17	208		37							25.252
Enlichheim-T001		63	14544	190404	110	13	22		897							31.545
Enlichheim-T001		2	23184	164875	20	6	245	1020					1776			22.935
Enlichheim-T001		16	10368	102825	43	8	59	859					1628			17.211
Enlichheim-T001		27	72	12410	74	16										3.367
Enlichheim-T001		14	192	5460	132		43		195							1.471
Enlichheim-T001		141	4368	181519	28	27	90		903							14.48
Enlichheim-Z001		1551	12000	10637	253			11400	78080							5.061
Enlichheim-z002		207	6624	168066			223		506							21.645
Enlichheim-z002		350	2976	160975			164		311							18.59
Enlichheim-z002		189	2880	175867	835	169	28		390							21.645
Enlichheim-z002		92	724.4	46585.2	4		24.8									6.9
Enlichheim-z003		32	5040	188277			118		201							21.958
Enlichheim-z003		69	288	169484	12	7	65									31.172
Enlichheim-z003		171	960	207423	1631	25	140		61							28.089
Enlichheim-z003		152	2160	100698	221	8	19		8833							26.595
Enlichheim-z003		235	1344	199268	630	17	19		110							27.027

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
Emlichheim-061		29	768	48925	180		220		67			92					9.025
Emlichheim-072	1.9		391	45943.2	1.3	45.5			170.8								8.561
Emlichheim-072	2	43.3	106.6	45521.7	10.6	8.5	45.5		189.1								8.696
Emlichheim-075	2.2		230	45872.3	2	21.2		109.8									8.62
Emlichheim-075	2.1	45.1	65	45663.5	7.6	8	62		128.1								8.696
Emlichheim-075A	2.2		230.5	45872.3	2	21.2			109.8								8.613
Emlichheim-079	1.2	50.4	90.5	46301.6	7	7.2	80.6		195.2								8.244
Emlichheim-079	1.1	3.6	204.9	48641.5	6.4	8.3	105.4		793								9.292
Emlichheim-079		72	354	5800	2	2.1	527		858								1.806
Emlichheim-079A		72	354	5800	2	2.1	527	858					15.3				1.806
Emlichheim-115	2	45.1	113.6	45734.4	16.1	7.4	34.1		103.7								8.62
Emlichheim-115	2.5	4.5	273.7	55448.5			387.5		158.6								8.496
Emlichheim-115	2	46	3.7	48996		3.2	34.1		97.6	105							9.97
Emlichheim-124	1	59.5	60.1	77854.8	16.6	12.8	15.8		134.2								13.699
Emlichheim-128		37.9	25.1	50130.5	45.1	246.6	34.1		518.5								8.333
Emlichheim-140	0.8	55.9	147.8	76365.8	17.6	11	15.5		115.9								13.514
Emlichheim-144	0.7	28.8	565.5	82286.4	86.9	26.4	93	60	244								13.333
Emlichheim-145	1.9	36	587.8	79840.2	58.8	27.9	279	300									13.227
Emlichheim-148	1.7	3.6	267.5	44470.8	6.9	2.7	470.6	120	976	207.4							8.064
Emlichheim-150	1	31.6	11.1	31021.4	1.1	1.5	58.9		183								6.301
Emlichheim-150	0.6	18	16.5	19712	6.7	1.9	55.8		159								3.984
Emlichheim-154	1.3	18	378.7	51655	2.7	6.3	235.6		488	256							8.818
Emlichheim-161		28.9	541.3	6186.5	1.3	3.2	480.5	1920					238				2.205
Emlichheim-501	0.9	46.9	121.8	55023.1	8.6	8.2	12.4		152.5								10.526
Emlichheim-501	0.8	39.7	17.3	52825	19.8	1.8	105		146								9.174
Emlichheim-506	4.5	43.3	91.4	44760.8	14	7.2	77.5		207.4								8.475
Emlichheim-507		15	341.6	3594.9	1.3		449.5	375.5	417.9								1.155
Emlichheim-508	1.5	32.4	470.9	77003.9	44.2	27.9	210.8	120	427								12.706
Emlichheim-509	10.3	25.2	376.8	80691	65.4	29.2	96.1	24	97.6								13.123
Emlichheim-510	1.8		724.4	85718	3.1		198.4										13.966
Emlichheim-511	1.9	7.2	613.3	68099.5	3.3		372										11.764
Emlichheim-Nord-z001		7	62	709	9		6		134								0.66
Emlichheim-Nord-z001		18	24960	181519	81	6	56		586								18.315
Emlichheim-Nord-z001		25	21120	156348	10		56		1952								15.974
Emlichheim-Nord-z001		45	1440	25881	36	55	31										2.913

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Emlicheim-Nord-z001		34	864	57079	23	13	37		439								2.612
Emlicheim-Nord-z001		108.2	432	125964.5	99.8		127.1										16.129
Emlicheim-Nord-z001		117.3	480	143301	228.8	37.4	49.6		219.6			431.2					19.607
Emlicheim-Nord-z001		10.8	168	1414.6		12.3	58.9		146.4								0.282
Emlicheim-Nord-z001		75.8	144	82960	68.2	37.2			359.9								5.56
Emlicheim-Nord-z001	50	166.9	343.7	159184	22.9	9.5	728.5										19.425
Emlicheim Nord-z001	33	142.5	168.8	163367	4.8	0.8	49.6		30.5		8.1					86.2	20
Emlicheim Nord-z001	57	144.3	170.4	165849	4.8	0.8	93		128.1		8.1					86.2	21
Emlicheim Nord-z001	42	142.6	188.1	163792.9	4.4	1.1	85.2			495				34.7		7.775	0.1
Emlicheim Nord-z001	45	143	195	166895	68.2				146		1					93	21.142
Emlicheim Nord z003		59.6	24	215.2	3.6	4.4	58.9		603.9								0.161
Emlicheim Nord-z003		1.8	24	370.8	0.8	2	46.5										0.725
Emlicheim-Nord-z003		30.7	5305.5	41444.6	119.7	126.9	55.8		1110.2								7.722
Emlicheim-Nord-z003		108.2	543.3	132523.3	23.3	31.7	213.9										19.231
Emlicheim-Nord-z003	8		83.6	43642.6	154.6		378.2										5.556
Emlicheim-Nord-z003	5.5	30.6	22.6	31903	104		155										6.024
Emlicheim-Nord-z004		87	480	154859	218	4	22		195								5.33
Emlicheim-Nord-z004		115.5	288	147342.7			120.9		48.8			501.6					19.608
Emlicheim-Nord-z004		46.9	720	111606		8.5	68.2										19.23
Emlicheim-Nord-z004		108.2	144	236826	218.1	554.1	322.4										15.873
Emlicheim-Nord-z005		465.4	720	200025.8	57.5		192.2										22.222
Emlicheim-Nord-z006		187.6	4176	187191.8	2.7		55.8		262.3								19.607
Emlicheim-Nord-z007	100	404	192	305366		5	9		2355	1180						1	6.667
Emlicheim-Nord-z007	45.2	144.3	473.3	154172	13.4	19.7	37.2										20.492
Emlicheim-Nord-z007	42	131.7	831.8	157604.9								871.2					24.39
Emlicheim-Nord-z007	35	143.4	173.7	156844	4.8	1.7	18.6		115.9		7					13.4	19.92
Emlicheim-Nord-z007	18	122.6	178.1	154078.4	5.2	1.9	24.6				6.1	32.3				7	19.96
Emlicheim-Nord-z007	42	142.6	188.1	163792.9	4.4	1.1	85.2			495	7.6			34.7		75.1	20.661
Emlicheim-Nord-z007	51	152	170	160070			40.3		122		1					10.9	20.833
Emlicheim-Nord-z008		55.9	912	217020.6		129	58.9		359.9								16.667
Emlicheim-Nord-z008	37	70.4	240	144506.4	54.5	69.2	161.2		36.6	1142.4							18.692
Emlicheim-Noed-z008		106.4	547.4	154078.7	110.4	31.7	58.9										21.978
Emlicheim-Nord-z008	0.7	28.9	37.6	27653	0.7		55.8		24.4								5.774
Emlicheim-Nord-z008	11	86.9	192.3	65942.6	1.9	1.2	87.4			278.4	3.2			61		20.1	7.621
Emlicheim-Nord-z009		108.2	1811	158226.7	134.3	33.8	105.4										17.857

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Enlicheim-Nord-z009		259.8	279.9	166629.1	32.5	110.8	158.1										14.925
Enlicheim-Nord-z009		239.9	214	143797.4	18.2	12.7	170.5		219.6								13.699
Enlicheim-Nord-z009		117.3	592.7	131885.2	66.5	40.2	86.8		85.4								22.727
Enlicheim-Nord-z009	7.5	169.6	1338	121249		10.2	99.2	24	597.8	42							16.666
Emtinghausen-008z		56	384	207046	106	253	84										21.053
Emtinghausen-008z		14	35424	63815			45	162	24								12.626
Esche-z001		82.5	1444.4		7.3	2.7		30	311.1					25			
Esche-z001		82.5	1981.8	62746.5					305					15			
Esche-z002		82.5	1981.8	62746.5				12	305					15			
Esterwegen-z002	0.1	14.4	9228.1	146811	2.7		204.6	108	878.4								18.382
Esterwegen-z002	66.3	72.2	9508	182831	46.6	6.3	186		183								18.382
Esterwegen-z002	0.2	90.2	10113	149895	37.2	2.1	310		305								19.608
Eystrup-Verden-002			1790.5	7090.5	12.8		24.8		756.4								1.96
Fehndorf-T002		155.1	432	1595.4	13.3		89.9										0.29
Fehndorf-T002	0.5			48783						58							
Fehndorf-Z003	38		17328	179392	121	292	40		305								14.578
Fehndorf-Z003				58220													9.97
Fehndorf-Z003		203.9	288	11061.3		16.9	105.4										1.916
Fehndorf-Z003		1.8	432	2410.8		16.9	83.7		292.8								0.225
Fehndorf-Z003																	13.333
Fehndorf-Z004		5.4	432	1134.5	10.6		15.5		183								0.142
Fehndorf-Z004		3.6	336	16450.2	16		49.6										0.329
Fehndorf-Z004		52.3	192	183008.4	4		40.3		146.4								22.727
Fehndorf-Z004	240	46.9	384	222538.5		38.1	65.1			1327.4							24.691
Fehndorf-Z004		5.4	144	7906	74.6	19.2	21.7		109.8								1.19
Fehndorf-Z004		36.1	192	174747.8	105.1		62										18.519
Fehndorf-Z004		27.1	240	165352.8	81.1	16.9	96.1										17.857
Fehndorf-Z004	101.1	25.3	192	171308.9	86.5	15.9	105.4			5440							19.048
Fehndorf-Z004		54.1	1033.1	199884	11.6		58.9		24.4								21.053
Fehndorf-Z004		57.7	670.9	199458.6	32.2	84.8	18.6		146.4								19.418
Fehndorf-Z006		59.5	267.5	197669.6	5.1	9.5	297.6										19.802
Fehndorf-Z006		46.9	526.9	206052.8	9.2	11.8	83.7		85.4								30.303
Fehndorf-Z006	337.5			203216.6	18.1	14.8	49.6		115.9								18.182
Fehndorf-Z006		19.8	1090.7	142100	38.6	13.8	124	174	164.7								18.018
Fehndorf-Z006		54.1	580.4	202400	25.7	85	173.6		42.7								24.096

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Fehndorf-Z006	70	45.1	207	200398	17	8.6	186		12.2								21.645
Findorf-Z001	11.2	35	2235	62362	4	49	75		2871	22.2							10.9
Findorf-Z001	4.4	28	4936	155107	5.3	85	89		6701	61							21
Getelo-Z001		27	9264	130836	113		65		146								32.938
Getelo-Z001		27	6480	87224	150		257		275						27		31.348
Getelo-Z001		29	6768	187922	1761		217		647								22.624
Getelo-Z001		106	1392	141119	291	36	149		31								21.645
Getelo-Z001		87	1152	145374	325	57	121		92								22.624
Haren-Z001		103	1200	212009	298	21	31										16.129
Haren-Z001		209	1920	203320	2		533		427								9.259
Haren-Z001		171.4	624	191387.9	554.6		130.2										16.393
Haren-Z002		131.7	480	191749.5	618.5		158.1										18.692
Haren-Z002		119.1	1056	189408.8	45	7	65.1		85.4								21.413
Haren-Z002		50.5	672	113947.5	129.1	11.2	198.4										17.921
Holte-Z001	893		1296	158138			56										19.425
Hoya-Z002	0.7	43.3	636.3	55554.9	4.3	9.3	167.4		164	174							10.288
Horstberg-Z001																	
Hilsmulde-1001		10.8	65.8	1368.5	31.9	2.1	204.6	24	134.2								0.42
Itterbeck-Halle-Z005		83	410	150500	160				244					15			13.355
Itterbeck-Halle-Z006		76	2304	148919	235	41	77		67								25.681
Itterbeck-Halle-Z006		88	2256	148919	150	12	43		67								22.292
Itterbeck-Halle-Z007		9	18732	182249	315	51	267	468	73								21.277
Itterbeck-Halle-Z007		4	19008	185086	117	53	25		1080								20.371
Itterbeck-Halle-Z007		11	13248	182958	51	61	12		1122								23.697
Itterbeck-Halle-Z007		14	14016	182958	81	53	19		1153								22.936
Itterbeck-Halle-Z007		32	11142	147501	121	2	229	504					245	23.256			
Itterbeck-Halle-Z007		216	11335	137219	123	4	130	228					255				21.277
Itterbeck-Halle-Z007		166	11767	145374	176	2	229	360					289				16.393
Itterbeck-Halle-Z007		150	5427	146083	408	44	19	236					162				20
Itterbeck-Halle-Z007	2.4	170	416.4	199268.3	59.1	3.2			152.5	4050					35		16.949
Itterbeck-Halle-Z008		54	19584	177500	21	2	4805		1342								18.868
Itterbeck-Halle-Z008		54	18528	177950	2	1	5301		2257								18.519
Jengum-002		72	16080	185086	77	40	149	660					1792				30.96
Jengum-002		137	1584	158138	1144	36	22										25.253
Jengum-002		193	1728	155302	871	32	124										22.936

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3--	CO3--	HC03--	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2 Kohlenwas- serstoffe bei 20 oC	el. Leitf. bei 20 oC
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Jemjum-002		159	7680	96443	93	36	174		1796							21.053
Jemjum-002		162	16320	163811	125	21	403	588					1820			27.027
Jemjum-002		171	816	157429	606	29	12		98							31.566
Jemjum-002		171	6096	108486	12		34	539					1484			12.33
Jemjum-Z004	28	177	114	160957	1.5				384	220						19.12
Jemjum-Z004		262	6544	97496			1225	648	756							12.92
Jemjum-Z004	46.6	152.4	442.9	157766	0.2		40.3		97.6	260						19.724
Kalle-Z003		1	962.9	124454.1	36.8	16.5			207.4	120		105.6		42		20
Kieler Foerde-001	0.1	2049		9998			707		293							2.857
Kieler Foerde-001	0.1	7.2	1323	12905	37		96		549							3.389
Kieler Foerde - 001	0.1	18	1223	13047	41		480	42	885							3.436
Kieler Foerde - 001	0.1	7	1253	15103	29		25	96	366						5000	3.875
Kieler Foerde - 001	0.1	252	900	33042	37				519							6.756
Kieler Foerde - 001	0.1	32	565	37226	32		198		366							6.578
Kieler Foerde - 001	0.1	36	659	40416	19		112		336							7.407
Kieler Foerde-001	0.1	68	330	65588	24		291		244							13.157
Kieler Foerde-001	0.1	65	319	66368	28		266		195							14.492
Lahn-001	9		1700	53220	370	9.5				166						10.417
Lahn-001	20		230	107600	44					152						16.393
Lahn-Z001		18	23856	174783.3		131.1	9.3	612					249.9			21.053
Lahn-NW001	25		245	144000	373					175						20.833
Lahn-NW001	20		224	134800	900					247						18.519
Lahn-NW001	18		195	133800	937					185						12.346
Lahn-NW001	16		520	97200	570					108						15.625
Lahn-NW001	25		94	152500	472					146						19.231
Mariendrebber-001		162	3408	18792	6		62		610							3.987
Martfeld-003			354	27600	96			540					527			
Martfeld-003				113460	400											
Martfeld-003				113460	379											
Martfeld-003				113460	415											
Meckelfeld-Sued-021	2.4	33.4	486.5	32759	1.3	5.9	86.8		97.6	24.6						6.622
Meckelfeld-Sued-021	3.3	45.1	706.3	48464	1.6	7.6	34.1		152.5	49.8						8.62
Meckelfeld-Sued-021	3.6	50.5	806.7	55271		8.5	31		170.8	59						10.309
Meckelfeld-West-003	1.4	20	1242	64037					140	36		26		6		11.587
Meckelfeld-West-003			4	82				1	77							0 .21

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Meckelfeld-West-003		1.7	90.6	382.9					79.3					3			0.134
Melzingen-Z001		131.7	448.6	208250.9	91.9		18.6		427								27.778
Melzingen-Z001		288.6	1148.4	202578.4			86.8		1525								26.178
Melzingen-Z001		142.5	1057.8	169252.6			27.9		488								27.624
Melzingen-Z001		140.7	1226.6	159822.1			52.7		732								28.169
Messingen-Z001			480	167350	652				116								
Messingen-Z001			432	168070	652				116								
Messingen-Z001			768	151050	2288				702								
Messingen-Z001			480	195730	2328				390								
Messingen-Z001			480	199290	1875				384								
Messingen-Z001			480	199980	2301				153								
Messingen-Z001			1488	187930	226				189								
Messingen-Z001			1200	186510	80				85								
Messingen-Z001			1056	183670	40				85								
Messingen-Z001			912	165230	226				153								
Messingen-004		156.9	1392	212363.5	12		99.2		67.1								25.316
Messingen-004		48.7	1230.7	155780.5	1.7	17.1	49.6		67.1								12.579
Messingen-005		61.3	2016	154646	14.6		55.8		115.9								20
Messingen-005		133.5	584.5	142733.8	34.3	18.2	43.4		103.7								19.231
Neuenhaus-Z001	130	651	261	223867	5.6				1647	7310							
Neuenhaus-Z001	28	295	2455	197045					4209	1637							23.736
Neuenhaus-Z001	60	130	712	150862					644	3082							21.035
Neuenhaus-Z001	50	109	852	138097					659	2397							20.894
Neuenhaus-Z001	50	74	1433	108623					1366	1284							18.852
Neuenhaus-Z001	60	134	677	146708					527	2611							18.232
Neuenhaus-Z001	83	184	227	183447	45				390	4002							22.07
Neuenhaus-Z001	28	295	2455	197045					4209	1637							23.736
Neuenhaus-Z001		69	800	82394	19				261	188							14.19
Neufeld-Ost			123	171610	638				85								
Nienhagen-014	3.5	79.4	201.7	125929.1		5.9	18.6		91.5								
Nienhagen-014	1.1	90.2	716.2	111712.4	10.6		248		61								18.9
Nienhagen-014	2.9	92	400.1	126567		6.6	148.8		36.6								17.422
Nordhorn-1004		14.4	13.2	10777.7	3.4	5.3	52.7		396.5								2.273
Nordhorn-1004		5.4	9.5	10990.4	3.3	5.4	89.9		396.5								2.105
Nordhorn-1004	0.3	4.9	9.1	9830.5	2.9	4.6	81	207.4									2058

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Nordhorn-1005		14.4	48.6	24221.5	13	8	27.9		189.1								5.319
Oberlanger-Tenge-Z001			114	576	196432	67			1159								19.231
Oberlanger-Tenge-Z002	8.1	985	2852	169536	4.1	0.2	74.4		524.6	32.3							20.534
Oberlanger-Tenge-Z002	16	929	1020	189319	1.6		27.9		219.7	35.6	1681					30	22.173
Oberlanger-Tenge-Z002	23	491	856	174145			450		152.6	141.4	14.4					442	21.008
Oberlanger-Tenge-Z002	33	379	191	258500			279			465	87					392	
Ossenbeck-Z001			2	8520													
Ossenbeck-Z001				267420													
Ossenbeck-Z001																	
Ossenbeck-Z001				267420													
Ossenbeck-Z001				288520													
Ostervesede-Z001			135	1950													0.601
Ostervesede-Z001			975	9490													1.739
Ostervesede-Z001			1495	26220													5.847
Ostervesede-Z001			3530	73490													12.821
Ostervesede-Z001			5345	83660													13.888
Ostervesede-Z001			6305	120850													17.241
Ostervesede-Z001	8		4790	107600	24					37				164			14.925
Ostervesede-Z001			519	7910	24					3							2.169
Ostervesede-Z001	107		595		355					247							16.393
Ostervesede-Z001			82	173700	592	5				498							16.666
Ostervesede-Z001	155		10	178600	563	12				520							16.949
Ostervesede	160		12	178500	633	16				520							16.949
Ostervesede-Z001	155		4	179200	689	12				536							16.666
Ostervesede-Z001	165		7	180500	708	13				553				51			16.666
Ostervesede-Z001	165		2	181000	722	13				581				52			16.666
Ostervesede-Z001	155		3	180800	737	13				563							16.666
Ostervesede-Z001	155		3	181100	702	14				541							16.666
Ostervesede-Z001	155		1	181300	679	14				584				53			16.666
Ostervesede-Z001	4		4130	119200	9					38				21415.15			
Poller Sand - 001	1.5	146	444	161453	9	40	124		360	20							19.3
Poller-Sand-001	2	148	456	163580	10	48	122		256	27							20.1
Rahden-Z001	640	706	267	205344	2.8		31		671	1373						18.7	21.739
Ratzel-T001	21	27	580	178600	123	7			102	529							20.49

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Ratzel-T001	2.8	30	502	148919.4	159.8	2.5			54.9	400		448.8		25			17.857
Ratzel-Z002	106	99	323	193620	12	12			207	3364							18.66
Ratzel-Z003		9	180.8	1441.3				6	85.4	3				3			45.455
Ratzel-Z003		40	10971.4	138991.4					732	85		198		25			17.391
Ratzel-Z003	3.2	90	1108.6	138636.9					183	80		132		25			17.889
Ratzel-Z003		110	842.7	132363.5					201.3	95		162.8		25			17.889
Ratzel-Z003	0.1	16.5	3078.1	29074.7					786.9	21		228.8		10			59.63
Ratzel-Z004		308	288	226190	58	35	527										16.75
Ratzel-Z004		11	21216	182583	44	76	43	216	146								17.606
Ratzel-Z004		29	12960	177265	944	368	43		1000								17.606
Ratzel-Z004		10	1531.6	24288					488.2	13		48.4		900			4.916
Regina-028				79424	279				49								
Rehden-003			806	69256	239				37								
Rehden-T009		92	2016	114881	251	78	78		836								0.058
Rehden-T009		344.6	384	190099	63.8		58.9										0.047
Rehden-010		121	144	199764	497												0.093
Rehden-010		155	96	203417	253												0.137
Rehden-012		104.6	4568.8	187950	14.5	3	204.6		854								0.041
Rehden-015			5943	195720	75				1830								
Rehden-015			598	41140				780					4364				
Rehden-015			283	202820	1243				244			1100					
Rehden-015	112	129.9	452.8	202365.7	2.3	1.2	77.5	18.868									
Rehden-016			1776	131900	692				146								
Rehden-016			6720	73750	133				1501								
Rehden-016			8640	93252	160			1495									
Rehden-016			13824	163460	133				1074								
Rehden-016			12768	103180	146				885								
Rehden-016			15696	180120	53				268								
Rehden-017			3600	130310	100												
Rehden-017			6048	153170	106												
Rehden-017			7104	126930					531								20.04
Rehden-017		41.5	901	67603.1	97.7	185.9	43.4										6.25
Rehden-021		88	5280	187851	146				73								7.429
Rehden-021		137.1	2700.1	88916.1	593.2		24.8										10.526
Rehden-022		797	384	3191	188	182	198	1144	1476								113 4.734

Name der Bohrung	Li+	NH4+	SO4--	Cl-	Br-	J-	NO3-	CO3--	HCO3-	BO3---	Pb++	SiO2	OH-	CO2	O2	Kohlenwas- serstoffe	el. Leitf. bei 20 oC
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(S/m)
Rehden-031		126	2469	180810	85	12	279		366								17.543
Rehden-034	50.1	214.7	243.7	178612.2	30.9	71.9	31		48.8	19.8							21.008
Reiherholz-Z001																	
Reiherholz-Z001																	
Rosche-Z001		396.9	9648	237960.5	40	186.1	558		1671.4								2.532
Rosche-Z001		28.9	624	191091.7					237.9								13.158
Rosche-Z001		92	1344	137557.6	4.6	3	40.3		1653.1								10
Rosche-Z001		227.3	672	149150.8	168.9	80.4	99.2										17.544
Rosche-Z002	326	48.7	551.5	181500	9.9		27.9		359.9								20.161
Rosche-Z002	339	39.7	563.9	180320	10		31		256.2								20.161
Ruehlertwist	0.4	59.5	27.6	49139	1.2	2.1	34.1		97.6	196							9.434
Ruehlertwist-093	0.4	68.6	33.8	60341	0.8	2.1	37.2		73.2	174							10.989
Ruehlertwist-102	0.4	68.6	22.2	59384	1.6	1.7	58.9		61	178							10.204
Ruehlertwist-110	0.4	66.7	25.1	57895	2	1.9	55.8		61	136							10.87
Ruehlertwist-112	16	182	241	194850	0.1	0.1	0.1		201	223							20.7
Ruehlertwist-112	16.2	180	189	199600		11	0.2		116	226							21.6
Ruehlermoor-704G	10	162	193	191304	5	1	93		55	184							21
Ruetenbrock-F015		37.9	284	200167.6		34.5	68.2		54.9								30.303
Ruetenbrock-Z005		29	528	194992	21		62		73								6.784
Ruetenbrock-Z006		476	240	255403	70		43										13.569
Ruetenbrock-Z006		541	336	305818	49	19	155										
Ruetenbrock-Z006		36	6768	123949			62	12	372								12.438
Ruetenbrock-Z006	49	106.4	150.6	156773	1.6		68.2		103.7	619							20.04
Ruetenbrock-Z007		97.4	288	209456.3		120.6	74.4		152.5			457.6					28.818
Ruetenbrock-Z008		18	672	24178.9	10.6	33	130.2		817.4								4.651
Ruetenbrock-Z008	58	124.5	75.7	207825	1.3		55.8		48.8	448							20.534
Ruetenbrock-Z009		63.1	1551.7	129811.2	184.9		34.1		170.8								14.925
Ruetenbrock-Z009		66.7	1819.3	132736	114.4		34.1		146.4								16.667
Ruetenbrock-Z009		207.5	3811.4	153227.9	115		74.4		122								32.258
Ruetenbrock-Z009		153.3	2169.1	151100.7	123.7		111.6		134.2								31.25
Ruetenbrock-Z010		1066.2	1086.6	173719.7	57.2		585.9										19.048
Ruetenbrock-Z010		1058.9	996.1	177903.2	131.7		303.8										17.857
Ruetenbrock-Z010		1031.9	1152.5	175917.8	160.9		359.6										17.857
Ruetenbrock-Z010		995.8	732.6	176414.1	160.9		96.1										18.182
Ruetenbrock-Z010		844.3	366.3	172939.7	56.5		136.4										17.699

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Ruetenbrock-Z010		927.3	614.4	186837.3	129		139.5										21.739
Ruetenbrock-Z011		84.8	617.4	141244.8	66.6		52.7										13.333
Ruetenbrock		463.6	269.7	197189.6	17	8.3	40.3		183								17.857
Ruetenbrock-Z013		171.4	465.1	199600.4	11.4	7.8	43.4		567.3								21.277
Ruetenbrock-Z013		153.3	345.7	191942.5	315.7		46.5		628.3								25.641
Ruetenbrock-Z013		86.6	1247.1	52222.3	17.4	16.2	31		738.1								6.897
Ruetenbrock-Z014	0.3	10.8	20086.1	179604.9	31.9	8.5	25.6	768					74.8				26.455
Schale-Z001		137	2592	192177	8		28		134								24.038
Schale-Z001		167	1008	193595	3		25		31								28.169
Scheerhorn-no-002		94	480	104950	27				43								17.094
Scheerhorn-NO-002		101	480	99280	27				43								16.367
Scheerhorn-NO-002		76	288	70914					104								12.821
Schneflingen-Z001		43.3	2400	129828.9	97.1		49.6		372.1								16.129
Schwedeneck-H001	0.4	72.2	121.8	83598	0.3	1.1	52.7		286.7	133							14.903
Schwedeneck-H002	0.1	13.5	450	2574		10.6	3.1	41.4	6.1	0.1			4.4				0.78
Schwedeneck-H002	0.4	75.8	105	79486		18.4			233.1	76.4		148.3					15
Schwedeneck-H002	0.6	81	102	82694		1.9	1		348	60		185					15.4
Schwedeneck-003	1.5	75.8	1210	119654	0.9	11.6	18.6		91.5	68.5							18.148
Schwedeneck-H004	0.1	8	1429	10795	0.1	0.1	0.1		293	1.6					15		2.8
Schwedeneck-H004	0.1	6.1	1668	11185	1.9	0.8	1		281	1.5		19.8		16			2.87
Schwedeneck-H004	0.1	7.2	1392	10813	0.1	1	1		281	17.4		30.8		15.2			2.94
Schwedeneck-004	0.1	7.8	1370	10884	0.3	1.2	1		275	18.6		39.6		14.8			2.9
Schwedeneck-006			480	89192	160				140								
Schwedeneck-006			480	88469	173				140								
Schwedeneck-009		72	336	114881	186				85								16.393
Schwedeneck-009		69	144	100592	253				128								17.92
Schwedeneck-009		69	144	100592	253				128								17.92
Schwedeneck-019	3	77	568	92798	2	2	28		61	63							14
Schwedeneck-024	3.3	76	218	91646	2.2	0.1	23		1812	90							15.9
Schwedeneck-030		61.3	658.6	86079.9		3.4	80.6		97.6								20.408
Schwedeneck-030		57.7	609.2	83213.3			34.1		54.9								20.202
Schwedeneck-031	1.5	75.8	1210	119654	0.9		18.6		91.5	68.5							18.149
Schwedeneck-031	2.7	68	982	117084	0.4	8.4	1.4		84	65							18.4
Seckenhausen_Z001	15	94	283	197509	1	11			18	277							21.3
Soehlingen-Z001	0.1	9	9220	135714	22.6		31	120	61								17.421

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Soehlingen-Z001			8676.5	133941.4					48.8								
Staffhorst-Z001		123	1393	152284	93		818		31								27.855
Staffhorst-Z001		159	2978	154592	2533	254	2052		85								28.409
Staffhorst-Z001		137	1921	152106	106		1209		64	22.422							
Staffhorst-Z001		4	384	16204	1446		1848		73								4.831
Staffhorst-Z001		108	6724	162038	1183	635	1953	660					187				27.322
Staffhorst-Z001		167	655	150376					714	196							
Staffhorst-Z001		161	816	170194	12		105		976								17.825
Staffhorst-Z001		157	1152	170194	6		140		1074								17.212
Staffhorst-Z001		105	720	109562	53		124		61								13.106
Staffhorst-Z001		238.1	162.2	142710.3		12.5	40.3		103.7								17.241
Staffhorst-Z001	8.2	108.2	332	158545	1.3	23.3	35.7		244.7	348.5							20.4
Staffhorst-Z001	8.2	108.2	332	158545	1.3	23.3	35.7		244.7	348.5							20.4
Staffhorst-Z001	0.7	13.5	45	496		6.1			24.4	7.9							0.196
Staffhorst-Z002	6	200	372	165000	1430	1				608							17.825
Staffhorst-Z002		81	4464	153866	141	173	43		61								17.606
Staffhorst-Z002	11	92	3608	155200	346	3			2129	169							17.83
Staffhorst-Z002		43.3	370.4	146137.3	27.9	24.4	120.9		85.4								22.321
Staffhorst-Z002	72.5	104.6	862.3	139153	106.4	14.8	254.2	30	91.5								16.051
Staffhorst-Z002	1	81.2	90.6	51832.3	7.3	6.3	108.5		18.3								9.242
Staffhorst-Z004		123	192	129332	3		298		12								12.438
Staffhorst-Z004	6	25.3	3594	136317			347.2		9004	63.5							16.949
Staffhorst-Z005	1.1	115	94	173648	0.5				171	543		185					20.5
Staffhorst-Z007	89	119	120	149434	0.5		186		397								16.287
Staffhorst-Z007	86	130	142	156312	0.4		192		278								17.331
Staffhorst-Z008	79.5	133.5	461	174074.2	39.9				134.2							35.6	17.857
Staffhorst-Z008	85	117.3	162.2	157411		1.2	266.6		85.4	380					18.7		18.282
Staffhorst-Z008	89	129.9	89.7	169111		1.2	223.2		48.8	324							18.484
Staffhorst-Z009	85	126.3	242.8	157908			74.4		359.9	809.5							18.904
Staffhorst-Z009	85	128.1	183.6	176627	0.6		27.9		225.7	634							19.531
Staffhorst-Z009	73	122.7	214.9	121249			99.2		274.5	228							18.215
Staffhorst-Nord-Z002	125	32.5	96	206549	23	31.9	24.8			1251.2							13.514
Staffhorst-Nord-Z002		133.5	864	164289.2			108.5										13.245
Staffhorst-Nord-Z003		144.3	51.5	172160		22.2	192.2		244								14.085
Staffhorst-Nord-Z003		144.3	51.5	172.16		22.2	192.2		244								14.085

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Stafthorst-Nord-Z004	6	25.3	3594	136317			347.2		9004	63.5							16.949
Stolzenau-Z001		23	19296	162393	146		180	108					488				25.253
Stolzenau-Z001		74	11616	181540	182	50	34		988								25.253
Stolzenau-Z001		294	29779	182958	308	53	143	828					316		78		15.456
Stolzenau-Z001		397	22094	183667	495	41	419	456	98								20.202
Stolzenau-Z001		224	576	169465	130	895	118		116						903		18.484
Stolzenau-Z001		195	1152	177974	184	931	31		98								18.484
Syke-Z001		36.1	4881.6	199423.1	3.3	3.2	99.2		48.8								16.393
Syke-Z001		28.9	2716.6	217256	7.3		43.4										33.222
Syke-Z001		23.5	2053.9	203358.4	10		52.7										25.51
Syke-Z001			7989.2	159432	14.9	2.3	186	576	146.4								22.988
Syke-Z001		28.9	7812.2	147484.5	15.2		99.2		3599								24.39
Syke-Z001		16.2	13545.8	180526.7	14.9		43.4	300	1769								17.857
Syke-Z001		3.6	9853.7	140500	20.8		161.2	120	1098								15.384
Syke-Z001	2.8		12998.3	177690.4			43.4	360					68				27.777
Syke-Z001		3.6	10215.9	176059.6			18.6	252	183								28.169
Syke-Z002	85	200	8.6	179480			135		756	726						636	18.796
Syke-Z002	62.5	162	292	139330			211		409	397						0.7	17.543
Syke-Z002	85	200	8.6	179480			135		756	726						636	18.77
Syke-Z003	84	68	313.6	166540	1.3		27.9		366	694							17.271
Syke-Z003	68.7	64	189.3	155922	3.3		24.8		786.9	687							16.528
Syke-Z003	101	49	35	150232	0.3		125		36.6	808	110					93	18.484
Syke-Z003	101			150232													
Syke-Z003	54			124351													
Syke-Z003	91			160159													
Tenstedt-Z001																	
Tenstedt-Z001																	
Tenstedt-Z001																	
Tenstedt-Z001																	
Uelsen-Z002	0.3	90	345.6	156010.8					134.2	120		660		25			20.704
Uelsen-Z003	19		1736	157100					176								16.13
Uelsen-Z003		7.5	82.3	5850					30.5	70.5		17.6		8			13.717
Wiag-Wathlingen-011	0.9	41.5	2528.9	107351.7			136.4		427								17.331
Wiag-Wathlingen-011	2.4	43.3	2412	106110.8			186		536.8						200		15.948
Wiag-Wathlingen-012	2.1	19.8	4041.9	43819.9			68.2		85.4						170		8.818

Name der Bohrung	Li+ (mg/l)	NH4+ (mg/l)	SO4-- (mg/l)	Cl- (mg/l)	Br- (mg/l)	J- (mg/l)	NO3- (mg/l)	CO3-- (mg/l)	HCO3- (mg/l)	BO3--- (mg/l)	Pb++ (mg/l)	SiO2 (mg/l)	OH- (mg/l)	CO2 (mg/l)	O2 (mg/l)	Kohlenwas- serstoffe (mg/l)	el. Leitf. bei 20 oC (S/m)
Wiag-Wathlingen-013	2.4	43.3	1918.1	102955.5			155		512.4							198	15.748
Wiag-Wathlingen-013	1.9	60.4	1024	124936	0.1	0.4	72.9		207.4	84.4							18.832
Wiag-Wathlingen-017	2.4	43.3	2049.8	100686.5			198.4		561.2							220	15.432
Wiag-Wathlingen-018	2.4	43.3	583.6	95333.1			93		585.6							238	15.129
Wiag-Wathlingen-020	2.3	63	1035	121745	8		68		244								18.5
Wiag-Wathlingen-022	2.3	41.5	2239.1	102849.2			80.6		561.2							198	16.051
Wiag-Wathlingen-023	2.4	48.7	3161.1	111357.9			229.4		488							186	16.077
Wielen-Z003		95	240	163811	14	7	19										10.169
Wielen-Z003		87	384	163102	28	7	19										9.033
Wielen-Z003		83	480	163811	14	7	71										7.744
Wielen-Z003		79	480	165230	21	7	9										9.331
Wielen-Z003		78	1200	159557	7	5	136										8.463
Wielen-Z003		81	432	165230	5	7	84										8.549
Wielen-Z003		41	5712	92897	19	1	140		134								22.547
Wielen-Z003		43	5712	95125	26	2	121		281								22.023
Wielen-Z004		70	1410.6	159556	79.9	3.2			24.4	140		1425.6		20			17.857
Wielen-Z005		96	1440	152465	242		31										22.624
Wielen-Z005		34	3840	42548	90	53	37		573								11.561
Wielen-Z005		31	3744	42548	186	66	53		397								11.561
Wielen-Z006	0.8	1.3	3210	27656.3				15	30.5								19.048
Wielen-Z006		55	1728.3	152110.5					103.7	34.5		44		10			19.685
Wielen-Z006		15	53.5	160265.6					170.8	120		462		15			20.704
Wielen-Z006		32	316	9573.4					305			158.4		5			2.185
Wietmarschen-Z001	570	828	528	213108					1842	3920							19.833
Wietmarschen-Z001		25	1968	189269	146												9.241
Wietmarschen-Z001		785	432	212033	66				634							485	8.606
Wietmarschen-Z001		866	144	212636	253				988							67	7.349
Wietmarschen-Z001		897	144	214125	53											117	9.334
Wildesmoor-T005		23	1344	197850	9		6		708								22.422
Wildesmoor-T005		41	960	198559	55	13	65	534					73	420			20.576
Wildesmoor-T005		43	1056	197850	26	8	53	456					107	2400			20.367
Wildesmoor-T005		34	1056	196432	39	22	127	282					99	480			19.531